WYKAZ PATENTÓW

UDZIELONYCH PRZEZ

URZĄD PATENTOWY w WARSCHAU

W ROKU 1941

NAKŁADEM URZĘDU PATENTOWEGO W WARSCHAU

1942

WYKAZ PATENTÓW

UDZIELONYCH PRZEZ

URZĄD PATENTOWY w WARSCHAU

W ROKU 1941

NAKŁADEM URZĘDU PATENTOWEGO W WARSCHAU

1 9 4 2

Str.

Część 1. Wykaz patentów, udzielonych w roku 1941, według numerów kolejnych 3

Część 2. Wykaz patentów, udzielonych w roku 1941, według klas: patenty Nr Nr 29501—30279 6

Część 3. Wykaz patentów, udzielonych w roku 1941, według nazwisk ich właścicieli 37

Drukarnia Techniczna, Sp. Akc., Warszawa, Czackiego 3/5, tel. 614-67 i 277-98.

CZĘŚĆ I

W y k a z   p a t e n t ó w,

udzielonych w roku 1941,

według numerów kolejnych

Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa
29501	39 b, 4/02	29550	21 f, 83/03	29600	46 a^2, 14/05	29650	63 c, 37
2	39 b, 4/02	1	62 b, 3/10	1	63 c, 27/05	1	46 c^2 49
3	14 c, 7/02	2	21 a^4, 29/03	2	29 b, 3/02	2	21 f, 82/03
4	66 b, 16	3	72 f, 15/05	3	21 a^2, 37/03	3	61 a, 29/01
5	61 a, 29/30	4	74 c, 13/01	4	13 a, 19/20	4	18 c, 7/10
6	12 p, 1/01	5	20 i, 11/02	5	63 c, 78	5	12 p, 7/01
7	30 i, 8/01	6	21 a^4, 24/01	6	46 c^2, 115/02	6	46 c^5, 1
8	1 c, 1/01	7	20 d, 3/02	7	46 c^2, 13	7	46 d, 5/07
9	21 a^4, 35/01	8	23 c, 1	8	13 b, 36/08	8	46 a^4, 35
29510	58 b, 5	9	37 d, 24/04	9	42 f, 21	9	8 k, 3
1	18 d, 2/20	29560	47 a, 2	29610	79 b, 22/10	29660	13 b, 30/02
2	28 a, 12	1	39 b, 3	1	31 b, 12	1	30 h, 4
3	61 a, 29/01	2	32 a, 25	2	48 a, 16	2	36 b, 4/01
4	8 i, 5	3	20 i, 31	3	63 c, 2	3	63 g, 2
5	30 h, 10	4	29 b, 3/05	4	18 a, 8/01	4	63 c, 69
6	21 a^1, 34/10	5	42 m, 36	5	42 e, 2	5	8 m, 12
7	63 k, 24	6	21 d^1, 54	6	36 c, 8	6	21 f, 40
8	21 a^1, 33/31	7	24 m, 1/02	7	12 l, 13	7	32 a, 25
9	21 a^4, 9/01	8	49 i, 16	8	7 b, 3/30	8	49 a, 35/01
29520	8 m, 5	9	49 h, 36/01	9	39 a, 10/03	9	15 g, 37/07
1	21 a^1, 34/10	29570	63 k, 24	29620	39 b, 26	29670	7 b, 12
2	12 i, 38	1	21 a^1, 34/10	1	28 a, 1	1	72 d, 4
3	13 a, 3/10	2	21 a^1, 13/02	2	49 b, 5/05	2	46 c^5, 11
4	15 l, 2/02	3	63 c, 43	3	49 g, 15/01	3	9 c, 7
5	20 b, 4	4	63 c, 37	4	63 g, 10	4	36 a, 14/01
6	30 h, 4	5	31 c, 10/04	5	40 a, 48/01	5	63 c, 30
7	30 h, 7	6	40 a, 46/40	6	30 h, 9/06	6	63 c, 43
8	39 b, 4/01	7	24 e, 13/01	7	25 a, 17/05	7	72 d, 16/01
9	63 c, 73	8	29 a, 6/13	8	57 a, 5/02	8	20 d, 9
29530	61 a, 29/01	9	76 c, 6/01	9	36 a, 23/01	9	14 c, 11/02
1	12 o, 1/05	29580	72 f, 15/05	29630	4 c, 35	29680	18 b, 2
2	20 d, 19	1	31 c, 5/03	1	63 c, 43	1	63 c, 43
3	12 o, 1/03	2	63 e, 1/05	2	30 h, 7	2	32 a, 25
4	21 a^4, 24/01	3	13 c, 29	3	18 c, 14	3	63 c, 15
5	50 c, 18/01	4	21 a^4, 48/03	4	63 c, 35	4	46 c^2, 103
6	24 c, 7/03	5	22 i, 2	5	32 a, 25	5	63 e, 18/01
7	19 c, 11/60	6	57 b, 18/07	6	4 b, 21	6	46 c^5, 12/01
8	12 q, 20/01	7	12 o, 11	7	18 b, 8	7	47 c, 5
9	72 h, 4/02	8	39 b, 4/02	8	36 a, 12/01	8	34 l, 23/01
29540	72 h, 4/01	9	42 h, 10/05	9	42 c, 25/50	9	81 e, 78
1	47 a, 16/10	29590	18 c, 2/23	29640	46 b^2, 16	29690	40 a, 40/50
2	12 p, 17/10	1	45 b, 3	1	48 b, 9	1	78 a, 10
3	42 i, 4/01	2	7 d, 14	2	2 c, 1/01	2	21 a^4, 48/03
4	21 a^4, 48/02	3	40 a, 18/01	3	68 a, 102	3	21 a^4, 64/02
5	79 c, 2	4	24 k, 5/01	4	72 d, 19/10	4	21 a^4, 29/04
6	20 d, 8/01	5	63 c, 34/01	5	72 d, 1/01	5	81 c, 19
7	21 a^4, 72/02	6	8 n, 2	6	31 c, 21	6	72 c, 16/04
8	20 f, 8	7	20 i, 28	7	29 b, 3/02	7	39 a, 12/03
9	20 d, 21/02	8	18 d, 2/10	8	4 d, 1	8	63 c, 20/01
		9	63 c, 34/01	9	12 p, 4	9	72 c, 16/04

Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa		Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa		Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa		Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa	
29700	72 g,	7/01	29775	22 i,	1	29850	72 d,	17/02	29925	24 h,	1/03
1	31 c,	30/02	6	29 a,	6/11	1	12 q,	1/01	6	72 d,	19/10
2	72 a,	31/01	7	29 b,	3/01	2	63 e,	19/01	7	72 c,	16/04
3	72 i,	3/08	8	21 a^4,	9/01	3	42 c,	1/01	8	21 a^2,	18/01
4	21 h,	21/05	9	22 h,	1/01	4	57 b,	18/08	9	32 a,	25
5	21 a^4,	14/01	29780	63 c,	37	5	57 b,	18/08	29930	78 e,	3
6	12 o,	1/01	1	18 a,	18/01	6	62 b,	41/02	1	50 d,	3/20
7	21 g,	13/40	2	21 a^4,	69	7	57 b,	18/08	2	72 c,	18
8	26 d,	8/02	3	23 b,	1/05	8	57 b,	18/08	3	20 i,	29
9	49 b,	5/05	4	21 a^4,	48/03	9	40 c,	16/01	4	20 i,	11/01
29710	42 f,	31/50	5	18 c,	8/55	29860	63 c,	20/01	5	80 a,	49
1	47 h,	26	6	43 a,	2	1	63 c,	40	6	21 a^4,	58
2	61 b		7	7 c,	14	2	42 e,	31/01	7	20 i,	39
3	34 c,	20/03	8	12 k,	9	3	34 g,	17/02	8	28 a,	12
4	3 a,	10/01	9	40 b,	1	4	34 g,	17/02	9	21 a^4,	48/05
5	12 p,	8/10	29790	3 b,	2	5	21 h,	29/20	29940	89 k,	5
6	20 c,	22	1	72 h,	3/01	6	21 a^4,	48/15	1	12 i,	37
7	34 g,	17/02	2	22 h,	3	7	26 d,	13/20	2	21 f,	66
8	63 c,	37	3	31 c,	21	8	21 a^1,	34/11	3	43 a,	41/03
9	11 e,	28/04	4	63 h,	5/01	9	30 h,	6	4	40 b,	20
29720	24 g,	6/30	5	18 c,	3/30	29870	20 i,	38	5	89 b,	2
1	49 h,	36/01	6	63 c,	72	1	81 e,	53	6	76 c,	13/01
2	28 a,	3	7	24 e,	12	2	21 a^4,	14/01	7	63 c,	44
3	49 h,	36/01	8	7 b,	9/20	3	21 a^1,	35/02	8	76 c,	25
4	24 e,	2/03	9	49 a,	55/01	4	85 b,	1/30	9	20 i,	31
5	63 c,	20/30	29800	61 b		5	21 g,	13/40	29950	76 d,	2
6	63 b,	20	1	30 d,	21	6	82 a,	1/01	1	8 b,	1/01
7	62 b,	47/02	2	21 a^1,	35/20	7	21 a^4,	47	2	20 i,	21
8	63 d,	23	3	45 e,	2/05	8	45 c,	5/03	3	74 d,	3/12
9	63 c,	30	4	21 g,	13/01	9	21 f,	51/01	4	63 c,	72
29730	49 a,	12/02	5	21 g,	13/01	29880	40 a,	51	5	71 a,	27/15
1	7 c,	36	6	45 c,	13/01	1	21 a^4,	70	6	34 l,	7/01
2	63 c,	30	7	21 a^4,	48/22	2	13 a,	7/12	7	34 b,	8/01
3	14 c,	23/01	8	21 a^4,	22/05	3	50 d,	3/20	8	47 b,	12
4	21 f,	58	9	21 a^4	48/41	4	21 g,	13/12	9	47 c,	5
5	47 h,	18	29810	21 a^4,	22/05	5	46 c^2,	103	29960	38 c,	1/01
6	78 e,	5	1	21 a^4,	48/12	6	42 e,	21	1	36 a,	16/02
7	46 a^2,	86	2	72 h,	1/02	7	72 h,	1/01	2	34 g,	17/02
8	62 b,	3/10	3	46 c^2,	103	8	21 f,	82/02	3	21 a^4,	48/13
9	61 a,	29/05	4	12 e,	2/01	9	14 h,	1/12	4	81 c,	19
29740	15 g,	28/01	5	12 e,	2/01	29890	64 a,	20/01	5	37 b,	2/02
1	22 i,	2	6	13 b,	9/03	1	38 c,	1/04	6	72 h,	7/04
2	57 a,	71/01	7	63 c,	43	2	12 q,	6/01	7	22 g,	3
3	30 e,	1	8	76 c,	13/01	3	29 b,	3/05	8	20 i,	31/10
4	31 c,	21	9	8 i,	2	4	72 h,	1/01	9	42 c,	17/10
5	21 a^4,	29/50	29820	43 a,	3	5	82 a,	25/06	29970	21 c,	5/03
6	21 a^4,	22/01	1	63 c,	55/04	6	21 f,	60/01	1	8 k,	5
7	40 a,	51	2	15 d,	20	7	40 a,	51	2	25 a,	9/01
8	31 c,	19/01	3	63 c,	4/02	8	21 a^4,	48/02	3	12 h,	2
9	20 c,	13	4	8 i,	1	9	12 l,	15	4	20 i,	29
29750	72 h,	1/01	5	24 c,	5/01	29900	21 a^4,	48/04	5	18 c,	8/55
1	47 b,	2	6	15 i,	3/01	1	76 b,	15/01	6	18 b,	1/02
2	35 c,	3/05	7	21 a^2,	29/05	2	22 e,	3	7	18 b,	1/02
3	30 a,	6/03	8	21 a^4,	24/01	3	46 c^5,	7	8	20 c,	1
4	25 a,	18/05	9	18 a,	3	4	18 d,	2/10	9	72 h,	7/02
5	39 a,	10/17	29830	21 f,	84/01	5	22 a,	2	29980	40 c,	16/02
6	12 q,	14/04	1	21 f,	84/02	6	67 a,	32/01	1	37 b,	3/01
7	77 f,	26	2	46 a^4,	7	7	31 c,	23/01	2	12 q,	32/21
8	39 b,	22	3	12 a,	5	8	12 a,	7	3	81 c,	15
9	47 h,	15	4	15 d,	14/03	9	8 i,	5	4	30 h,	13/01
29760	24 c,	5/01	5	24 l,	2	29910	72 h,	11	5	12 q,	14/01
1	24 l,	5	6	63 c,	43	1	63 c,	44	6	22 f,	7
2	20 c,	22	7	12 p,	9	2	19 a,	10	7	63 d,	4
3	12 p,	15	8	22 h,	2	3	77 b,	15/01	8	18 d,	2/40
4	12 q,	24	9	63 c,	72	4	47 a,	12	9	13 c,	28
5	22 b,	10	29840	3 a,	10/01	5	63 c,	37	29990	22 i,	6
6	24 a,	11/01	1	22 i,	2	6	42 g,	18	1	22 g,	3
7	49 l,	12	2	22 f,	15	7	42 g,	18	2	40 b,	17
8	31 c,	15/03	3	24 k,	5/02	8	61 a,	21/02	3	40 b,	10
9	31 c,	18/01	4	38 k,	2/01	9	82 a,	1/01	4	8 k,	1
29770	61 b		5	39 b,	10	29920	39 b,	4/01	5	8 i,	1
1	20 d,	31	6	24 c,	7/03	1	55 b,	1/10	6	46 c^2,	105
2	39 b,	4/02	7	36 a,	16/02	2	49 i,	12	7	63 c,	72
3	39 a,	19/05	8	8 a,	15	3	55 e,	1/05	8	63 c,	72
4	28 a,	6	9	63 c,	69	4	55 f,	11/01	9	63 c,	72

Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa
30000	61 a, 21/02	30070	34 c, 5/03	30140	61 a, 29/05	30210	21 e, 17/04
1	7 b, 10/80	1	48 a, 16	1	48 a, 9	1	32 a, 25
2	61 a, 21/02	2	63 c, 37	2	57 c, 5	2	21 f, 60/01
3	61 a, 21/02	3	36 a, 1/01	3	38 k, 4	3	12 p, 1/10
4	24 l, 7	4	86 c, 27/02	4	80 a, 53	4	21 a^1, 32/01
5	21 g, 13/14	5	21 a^4, 46/01	5	22 f, 14	5	29 b, 3/05
6	37 b, 6	6	18 b, 20	6	63 e, 19/01	6	29 a, 6/08
7	81 e, 89/01	7	62 c, 26	7	72 d, 17/08	7	29 a, 6/10
8	37 b, 4/01	8	21 a^3, 47/10	8	72 d, 20	8	12 g, 1/01
9	37 b, 4/01	9	72 d, 17/08	9	78 e, 2	9	22 e, 6
30010	21 a^1, 33/21	30080	22 i, 2	30150	72 d, 20	30220	68 a, 95
1	12 d, 1/02	1	12 d, 25/01	1	63 k, 8	1	29 b, 2
2	20 i, 38/01	2	12 e, 5	2	72 d, 1/02	2	21 a^4, 49
3	21 a^1, 5/02	3	8 m, 1/01	3	27 c, 7/02	3	23 b, 2/01
4	21 g, 13/01	4	18 c, 1/60	4	72 d, 17/01	4	12 q, 6/03
5	21 a^1, 7/08	5	1 a, 16/01	5	72 d, 19/04	5	34 f, 11/07
6	54 f, 2/10	6	1 a, 14	6	62 c, 18/01	6	12 f, 3
7	21 f, 82/03	7	62 b, 4/04	7	7 b, 4/50	7	13 d, 31
8	1 a, 28/10	8	63 c, 44	8	42 c, 25/50	8	27 b, 16
9	25 a, 2/01	9	7 b, 6/01	9	20 f, 15	9	24 l, 6
30020	38 c, 1/01	30090	57 b, 18/08	30160	39 a, 10/17	30230	31 c, 29/01
1	21 a^4, 70	1	39 b, 22	1	39 b, 4/03	1	35 a, 22/01
2	43 a, 36	2	19 a, 7/25	2	39 a, 5/02	2	46 c^2, 103
3	21 c, 3/05	3	39 b, 4/03	3	42 m, 3	3	12 a, 6
4	63 c, 15	4	39 c, 25/01	4	21 c, 1/05	4	63 c, 72
5	21 e, 35	5	63 c, 43	5	81 e, 22	5	29 b, 2
6	61 a, 21/21	6	29 a, 2/01	6	21 g, 13/01	6	49 a, 36/03
7	42 e, 20/01	7	39 a, 19/02	7	39 b, 4/01	7	63 c, 47
8	24 c, 6	8	63 k, 24	8	39 c, 2	8	47 f, 5/01
9	61 a, 21/02	9	29 b, 3/01	9	30 h, 2	9	36 a, 1/06
30030	8 d, 6/04	30100	19 c, 11/60	30170	75 c, 6	30240	29 b, 5
1	57 b, 13/01	1	39 b, 4/03	1	14 g, 15	1	36 e, 5/04
2	19 c, 2/22	2	55 a, 1/40	2	29 b, 3/01	2	24 g, 5/01
3	21 a^1, 33/71	3	7 a, 17/03	3	57 b, 8/01	3	20 i, 35/20
4	72 d, 16/01	4	47 g, 47/03	4	76 b, 15/01	4	29 b, 3/05
5	22 f, 14	5	57 c, 13/06	5	76 c, 13/03	5	37 d, 33/01
6	18 d, 2/30	6	29 b, 5	6	31 c, 15/04	6	1 a, 28/01
7	72 c, 16/04	7	42 g, 18	7	40 a, 39/01	7	21 a^4, 74
8	24 i, 3	8	42 g, 7/03	8	59 b, 5/31	8	80 a, 51
9	72 d, 10/03	9	39 a, 10/11	9	3 c, 3/01	9	20 i, 11/10
30040	72 d, 19/04	30110	46 a^4, 7	30180	22 i, 1	30250	20 i, 11/01
1	72 d, 19/10	1	35 c, 1/03	1	24 g, 6/01	1	21 a^4, 24/01
2	47 h, 18	2	47 c, 14	2	63 c, 36	2	23 b, 4/01
3	20 c, 31	3	47 c, 14	3	63 c, 40	3	37 b, 5/01
4	21 a^1, 34/11	4	12 q, 32/21	4	63 c, 37	4	37 b, 2/01
5	21 a^1, 35/02	5	46 c^4, 7	5	63 c, 38/03	5	5 b, 20
6	49 c, 1/08	6	18 d, 2/60	6	63 c, 72	6	21 c, 21/03
7	21 a^1, 35/21	7	18 d, 2/60	7	63 e, 4/02	7	21 c, 35/06
8	21 g, 13/01	8	6 a, 13	8	61 a, 29/20	8	20 i 11/10
9	40 a, 51	9	63 c, 72	9	34 f, 11/06	9	42 h, 34/08
30050	46 a^4, 7	30120	87 a, 22	30190	33 c, 6/13	30260	22 f, 6
1	21 a^4, 9/01	1	50 a, 6/10	1	39 b, 4/03	1	49 l, 5
2	12 c, 3	2	29 b, 3/05	2	36 a, 20	2	72 i, 3/01
3	21 c, 2/14	3	49 h, 18	3	57 c, 10/02	3	21 a^1, 33/71
4	57 b, 10	4	29 a, 2/03	4	61 a, 21/21	4	12 g, 1/01
5	22 f, 7	5	17 e, 2/01	5	34 b, 8/20	5	63 c, 35
6	40 a, 1/20	6	40 a, 11/50	6	20 b, 4	6	21 a^4, 75
7	31 c, 27/01	7	8 k, 1	7	36 c, 9/70	7	37 a, 4
8	12 q, 14/03	8	12 g, 4/01	8	55 f, 16	8	57 c, 11/04
9	18 b, 10	9	61 b	9	18 d, 2/20	9	21 e, 2/04
30060	89 k, 2	30130	3 a, 4/03	30200	63 c, 20/30	30270	12 e, 3/05
1	18 c, 2/33	1	18 b, 16/01	1	18 d, 2/60	1	62 b, 4/04
2	20 i, 11/01	2	12 d, 1/05	2	63 c, 20/30	2	74 b, 6
3	8 o	3	72 h, 7/04	3	42 p, 11/02	3	38 c, 1/01
4	49 h, 31/01	4	18 c, 9/01	4	63 c, 15	4	34 i, 16/09
5	57 c, 3	5	63 c, 35	5	42 k, 20/01	5	47 f, 2/10
6	8 m, 1/01	6	12 g, 1/01	6	21 a^1, 34/11	6	81 c, 15
7	30 b, 14/03	7	42 l, 3/55	7	8 l, 2	7	24 e, 11/03
8	61 a, 29/01	8	33 b, 2/11	8	31 c, 21	8	29 b, 3/05
9	47 d, 17/50	9	49 c, 22/04	9	46 c^2, 31	30279	42 g, 7/03

CZĘŚĆ 2

Wykaz patentów,

udzielonych w roku 1941,

według klas

Po numerze patentu, złożonym tłustym drukiem, umieszczone są kolejno: nazwisko właściciela patentu, tytuł wynalazku, data zgłoszenia; po skrócie „Pierwsz.", który oznacza pierwszeństwo ze zgłoszenia w jednym z krajów należących do Konwencji Związkowej Paryskiej, data zgłoszenia zagranicznego i w nawiasie kraj, gdzie zgłoszenia dokonano; data udzielenia patentu. Liczby umieszczone przed numerem patentu oznaczają grupy, należące do wymienionych w nagłówkach klas i podklas.

Patenty nr nr 29501—30279

Klasa 1. Przeróbka rud, paliw i innych minerałów, także śmieci i pozostałości paleniskowych (przeróbka torfu 10 c; 55 a; urządzenia rozdrabniające 50 c; przygotowywanie piasku formierskiego 31 c, 6/01—6/08; przeróbka gliny 80 a, 6; przygotowywanie masy papierowej 55).

1 a. Przeróbka prócz magnetycznego i elektrycznego wzbogacania (1 b) oraz wzbogacania przez wspływanie (1 c).

14 **30086.** Gesellschaft für Förderanlagen Enrst Heckel mit beschränkter Haftung, Saarbrücken. Wydzielacz pływających cząstek materiału z koryta płuczki. 14.7 1938. Pierwsz. 14.7 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

16/01 **30085.** Gesellschaft für Förderanlagen Ernst Heckel mit beschränkter Haftung, Saarbrücken. Osadnik mułu węglowego. 20.8 1938. Pierwsz. 21.8 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

28/01 **30246.** Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Aktiengesellschaft, Bochum. Urządzenie do odpylania, zwłaszcza węgla przed wzbogaceniem. 29.3 1935. Pierwsz. 22.5 1934 (Niemcy). Udzielono 12.12 1941.

28/10 **30018.** Humboldt - Deutzmotoren Aktiengesellschaft, Köln-Deutz. Sposób wzbogacania węgla kamiennego za pomocą zespołów stołów powietrznych. 25.10 1937. Pierwsz. 13.2 1937 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

1 c. Wzbogacanie przez wspływanie, także wspływanie selekcyjne.

1/01 **29508.** N. V. Domaniale Mijn Maatschappij, Kerkrade. Urządzenie do mieszania i rozdzielania cieczy. 13.12 1937. Pierwsz. 27.4 1937 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

Klasa 2. Piekarstwo.

2 c. Chemiczne i biologiczne sposoby traktowania mąki i przygotowywania ciasta (część mechaniczna 2 b, 5), jak również otrzymywania wyrobów piekarskich, środków piekarskich i pomocniczych środków piekarskich (drożdże piekarskie 6 a, 17—22; przetwory słodowe 6 b, 3/03; wyciągi słodowe 53 i, 4).

1/01 **29642.** Józef Wodyński, Salzwedel. Sposób wyrobu chleba trwałego. 17.3 1937. Udzielono 3.3 1941.

Klasa 3. Odzież (kapelusze 41; obuwie 71; dziewiarstwo, pleciarstwo, koronkarstwo, szmuklerstwo, wyrób dywanów, wytwarzanie sieci 25; szycie i haftowanie 52; tkactwo 86).

3 a. Bielizna, również bielizna trwała i papierowa, dział mechaniczny (dział chemiczny 8 k), odzież spodnia, pończochy, gorsety.

4/03 **30130.** Wäschefabrik „Hido" Lang & Lichtenöcker, Wiedeń. Bielizna lub ubiór z częściami wymiennymi. 19.1 1938. Pierwsz. 1.3 1937 dla zastrz. 1, 2, 5 (Austria). Udzielono 16.10 1941.

10/01 **29714.** Firma A. Robert Wieland, Auerbach, Erzgebirge. Pończocha o prawidłowym kształcie z miejscami zwężonymi w części łydkowej i sposób jej wytwarzania. 8.7 1938. Udzielono 10.4 1941.

10/01 **29840.** Wacław Aleksander Węgrzecki, Warschau i Ryszard Tadeusz Węgrzecki, Warschau. Pończocha. 3.8 1938. Udzielono 6.6 1941.

3 b. Części odzieży, również szelki, krawaty, rękawiczki, przytrzymywacze kapeluszy do nich przymocowane i inne, oraz dodatki i materiały odzieżowe, o ile nie należą do 25 i 86.

2 **29790.** Werner Schüler, Lipsk. Materiał podszewkowy. 28.1 1938. Pierwsz. 30.1 1937 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

3 c. Zapięcia do odzieży (zapięcia sznurowe 71 b, 1—4).

3/01 **30179.** Louis Huntington Morin, New York, N. Y. i Davis Marinsky, New York, N. Y. Suwak zamknięcia suwakowego. 21.7 1938. Pierwsz. 27.7 1937 dla zastrz. 1, 2, 4, 6, 8, 12—14; 20.5 1938 dla zastrz. 3, 5, 7, 9—11 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 5.11 1941.

Klasa 4. Oświetlenie za pomocą materiałów palnych i palniki grzejne w ogóle.

4 b. Oświetlenie, również gdy jest ono niezależne od rodzaju źródła światła.

21 **29636.** Fabryka Żyrandoli Elektrycznych A. Marciniak Spółka Akcyjna, Warschau. Reflektor z dodatkowym filtrem kolorowym. 19.7 1939. Udzielono 3.3 1941.

4 c. Zbiorniki gazu (budowa 37 f), regulatory ciśnienia w sieci rurowej i regulatory zużycia do celów oświetlenia i gotowania (regulatory ciśnienia gazu do silników gazowych 46 c[1], 1; regulatory do palenisk 24 c), regulatory krążenia do urządzeń o gazie sprężonym (regulatory krążenia do pieców, wytwarzających gaz 26 a), prowadzenie i rozdział paliwa gazowego, urządzenia do mieszania gazu z powietrzem itp. do gazowni (mieszaniny gazów 26 c), urządzenia do wytwarzania gazu sprężonego (przewody gazowe w wagonach kolejowych 20 c, 27; przy piecach koksowniczych 10 a, 20; budowa zaworów, kurków i zasuw 47 g; regulatory ciśnienia gazu do ogólnego zastosowania 42 q).

35 **29630.** Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg A. G., Norymberga. Zbiornik gazowy, składany w kształcie harmonii. Dodatkowy do patentu nr 26965. 18.12 1936. Pierwsz. 21.2 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 3.3 1941.

4 d. Urządzenia do zapalania i gaszenia gazu, również elektryczne, o ile nie chodzi o konstrukcję wyłączników (wyłączniki 21 c; samoczynne katalityczne zapalniki i ich wykonanie 4 e).

1 **29648.** Josef Reinthaler, Berlin. Samoczynny zapalnik gazowy. 17.8 1938. Pierwsz. 5.2 1938 dla zastrz. 1 i 2; 31.3 1938 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 12.3 1941.

Klasa 5. Górnictwo (wydobywanie torfu 10 c, 1, 2; wydobywanie gliny 80 a, 1; budowa tuneli 19 f, 1—4).

5 b. Roboty górnicze, urządzenia do tych robót i sposoby ich wykonywania (rozsadzanie za pomocą materiałów wybuchowych i rozprężających się środków napędowych 78 e).

20 **30255.** Meutsch Voigtländer u. Co., vorm. Gewerkschaft Wallram, Essen (Ruhr). Końcówka świdra z wkładkami z twardego metalu do wiercenia obrotowego w soli, w węglu kamiennym lub w kamieniu. 31.10 1936. Pierwsz. 11.5 1936 dla zastrz. 1, 6; 5.10 1936 dla zastrz. 2—5 (Niemcy). Udzielono 15.12 1941.

Klasa 6. Przemysł fermentacyjny: wódka, spirytus, piwo, drożdże, wino, ocet, jak również inne fermenty oraz wyroby fermentacyjne.

6 a. Słód, chmiel, drożdże, inne fermenty.

13 **30118.** Louis Anton Freiherr von Horst, Berlin-Charlottenburg. Sposób wytwarzania wyciągów chmielowych. 2.8 1938. Udzielono 8.10 1941.

Klasa 7. Wytwarzanie i obróbka blachy, rur metalowych i drutu oraz walcowanie metali (zdwajanie arkuszy metali 49 l; inne powłoki metalowe 48 a; b; odlewanie rur 31 c; sposoby ulepszania własności półwyrobów walcowanych 18 c; uszlachetnianie 40 d).

7 a. Walcowanie metali.

17/03 **30103.** Ruhrstahl Aktiengesellschaft, Witten/Ruhr. Trzpienie do obróbki na gorąco, np. do walcowania, przebijania lub wyciągania wyrobów wewnątrz pustych. 27.3 1939. Pierwsz. 11.5 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

7 b. Wytwarzanie blachy, drutu i prętów metalowych, rur metalowych i kształtek oraz innych wyrobów za pomocą przeciągania, tłoczenia ciągłego itp., nawijanie i rozwijanie drutu i taśm metalowych (walcowanie metali 7 a; przeróbka blachy i rur 7 c; drutu 7 d; odlewy odśrodkowe, sposobem ciągłym itp. 31 c, 18/01, 19/01, 21; wybijanie otworów 49 h, 2; wyginanie 49 h, 12—24; piece do żarzenia 18 c; wytwarzanie rur izolacyjnych 21 c, 18; rury według rodzajów budowy i materiału 47 f, 3).

3/30 **29618.** Aktiengesellschaft Oederlin & Co., Baden. Sposób wytwarzania prętów z pierścieni odlanych oraz ciągarka do wykonywania tego sposobu. 22.9 1937. Pierwsz. 26.1 1937 (Francja). Udzielono 25.2 1941.

4/50 **30157.** Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób ułatwienia bezwiórowej obróbki mających być kształtowanymi przedmiotów, zwłaszcza z żelaza i cynku. 5.8 1938. Udzielono 20.10 1941.

6/01 **30089.** Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft, Düsseldorf. Sposób oznaczania na surowej rurze źle spojonych miejsc i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 20.9 1938. Pierwsz. 29.12 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

9/20 **29798.** Alfred Bernstein, Aleksandrowice Śląskie, Edmund Ilski, Chorzów i Paweł Wacławek, Chorzów. Sposób zwijania węża z taśmy oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 30.8 1938. Udzielono 20.5 1941.

10/80 **30001.** Franz Husarek, Stuttgart. Urządzenie do ogrzewania narządów tłocznych. 27.3 1939. Udzielono 11.8 1941.

12 **29670.** Vereinigte Deutsche Metallwerke A. G., Frankfurt n. M. Tuleja łożyskowa. 20.1 1939. Udzielono 18.3 1941.

7 c. Obróbka i przeróbka blachy i rur, również urządzenia do zawalcowywania i obcinania rur (wyrób rur falistych, kształtek itp. 7 b, 15—21; nożyce do cięcia blachy 49 c; lutowanie 49 h).

14 **29787.** Emil Becker, Monachium. Sposób wykonywania wgłębień w blachach, szczególnie cienkich, lecz twardych, oraz przyrząd służący do tego celu. 7.4 1937. Udzielono 20.5 1941.

36 **29731.** Grieshammer-Werke Aktiengesellschaft, Drezno. Sposób ciągłego wyrobu zawias z taśmy. 9.12 1937. Udzielono 16.4 1941.

7 d. Obróbka i przeróbka drutu.

14 **29592.** Lightning Fasteners Limited, Londyn. Urządzenie do wyrobu zamknięć suwakowych. 5.6 1936. Pierwsz. 7.6 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 1.2 1941.

Klasa 8. Bielenie, pranie, farbowanie, drukowanie tkanin i obić, wykończanie.

8 a. Bielenie, farbowanie, merceryzowanie, przesycanie, pranie przędziwa, przędzy, tkanin, wyrobów dzianych itd., folowanie tkanin i podobnych materiałów, dział mechaniczny (dział chemiczny 8 i—o).

15 **29848.** Edmund Boboli, Warschau. Urządzenie do barwienia przędzy lub luźnych włókien. 14.4 1939. Udzielono 6.6 1941.

8 b. Uszlachetnianie i ozdabianie przędzy, tkanin, wyrobów dzianych itd., dział mechaniczny (bielenie, farbowanie, drukowanie, merceryzowanie, przesycanie, pranie, folowanie, dział mechaniczny 8 a; dział chemiczny 8 i; k; m; n).

1/01 **29951.** Maschinenfabrik Friedrich Haas Kom.-Ges., Lennep, Rhld. Urządzenie do zawieszania pasm tkanin w nawietrzanych komorach do suszenia. 24.6 1938. Pierwsz. 24.12 1937 (Austria). Udzielono 19.7 1941.

8 d. Czyszczenie i wykończanie bielizny, dział mechaniczny (wykończanie, dział chemiczny 8 i—n).

6/04 **30030.** Wacław Aleksander Węgrzecki, Warschau. Pralka. 1.7 1939. Udzielono 21.8 1941.

8 i. **Bielenie i pranie, dział chemiczny.**

1 **29824.** Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler, Frankfurt n. M. Sposób bielenia włókien i materiałów włóknistych środkami bielącymi, oddającymi tlen. 5.1 1939. Pierwsz. 11.1 1938 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

1 **29995.** Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler, Frankfurt n. M. Sposób bielenia sztucznych włókien przemysłowych i wyrobów z nich. 5.8 1938. Pierwsz. 6.8 1937 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

2 **29819.** Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna, Warschau i Atanazy Boryniec, Tomaszow Mazowiecki. Sposób bielenia systemem szpulowym lub wirówkowym włókien sztucznych lub naturalnych na nośnikach dziurkowanych. 11.6 1938. Udzielono 24.5 1941.

5 **29514.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób prania i oczyszczania. 13.8 1935. Pierwsz. 14.8 1934 dla zastrz. 1; 8.6 1935 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

5 **29909.** Henkel & Cie., G. m. b. H., Düsseldorf-Holthausen. Środek do prania, czyszczenia, bielenia i płukania, zawierający związki nadtlenowe. 29.7 1938. Pierwsz. 7.9 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

8 k. **Wykończanie, szlichtowanie, merceryzowanie, przesycanie i foluszowanie materiałów włókienniczych, dział chemiczny (80).**

1 **29994.** Carl Mascke, Akwizgran. Sposób wytwarzania rozpuszczalnej w benzynie szlichty olejowożywicowej, zawierającej nieutleniające się oleje lub tłuszcze. 27.7 1938. Pierwsz. 27.7 1937 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

1 **30127.** Imperial Chemical Industries Limited, Londyn. Sposób obróbki wełny i jedwabiu. 3.11 1937. Pierwsz. 16.4 1937 (Wielka Brytania). Udzielono 16.10 1941.

3 **29659.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania nieprzemakalnych włókien celulozowych. Dodatkowy do patentu nr 29077. 26.9 1936. Pierwsz. 28.9 1935 (Niemcy). Udzielono 18.3 1941.

5 **29971.** Ehrhart Franz, Lipsk. Sposób folowania materiałów włóknistych. 19.10 1937. Pierwsz. 4.11 1936 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

8 l. **Materiały na pokrycia: linoleum, cerata, tektura smołowcowa i inne powlekane utwory płaskie, dział chemiczny.**

2 **30207.** Firma Carl Freudenberg, Weinheim. Sposób wytwarzania sztucznej skóry z włókien i produktów polimeryzacji nienasyconych związków organicznych. 16.6 1937. Pierwsz. 20.6 1936 (Niemcy). Udzielono 20.11 1941.

8 m. **Barwienie i zaprawianie, dział chemiczny, wywoływanie barw na włóknach, przyrządzanie środków barwiących.**

1/01 **30066.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób utrwalania barwników lub garbników na włóknie. 4.11 1938. Pierwsz. 12.11 1937 (Niemcy). Udzielono 8.9 1941.

1/01 **30083.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób polepszania odporności na tarcie wybarwień otrzymywanych za pomocą nierozpuszczalnych barwników azowych oraz środek do wykonywania tego sposobu. 26.4 1938. Pierwsz. 27.4 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

5 **29520.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób farbowania materiałów włóknistych, folii i podobnych wytworów z produktów w wysokim stopniu spolimeryzowanych. 29.5 1937. Pierwsz. 30.5 1936 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

12 **29665.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób otrzymywania trwałych wybarwień na włóknie. 19.5 1938. Pierwsz. 7.6 1937 (Niemcy). Udzielono 18.3 1941.

8 n. **Drukowanie tkanin i inne ozdabianie powierzchni materiałów włókienniczych, dział chemiczny.**

2 **29596.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Farba drukarska. 5.3 1938. Pierwsz. 17.4 1937 (Niemcy). Udzielono 15.2 1941.

8 o. **Środki do ochrony i zwilżania włókien oraz środki pieniące w ogólności.**

30063. Henkel & Cie, G. m. b. H., Düsseldorf-Holthausen. Środek do prania, czyszczenia, bielenia i płukania, zawierający związki nadtlenowe, sposób jego wyrobu oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 17.8 1938. Pierwsz. 2.10 1937 (Niemcy). Udzielono 4.9 1941.

Klasa 9. Wyroby ze szczeciny.

9 c. **Umocowania rączek i trzonków do szczotek zwykłych, szczotek do szorowania i mioteł (do narzędzi i przyborów roboczych powszechnego użytku 87 d; do pędzli 9 a, 6).**

7 **29673.** Jakób Starościk, Piekary. Uchwyt do szczotki. 20.2 1939. Udzielono 18.3 1941.

Klasa 11. Introligatorstwo, albumy, rejestratory do listów i teki zbiorcze.

11 e. **Albumy, przybory do zbierania listów, rejestratory do listów, dziurkacze do papierów, torby do listów, teki wszelkiego rodzaju, uchwyty do papierów, trzymadła do gazet, blokowe kalendarze i notatniki, przybory do zbierania znaczków pocztowych, kartoteki.**

28/04 **29719.** Wiktor Ociepko, Warschau. Znacznik do kartoteki. 19.12 1940. Udzielono 16.4 1941.

Klasa 12. Sposoby i aparaty chemiczne, o ile nie są wymienione w klasach poszczególnych.

12 a. **Sposoby gotowania do celów chemicznych i odpowiednie naczynia, wyparowywanie, stężanie, destylowanie do celów przemysłu chemicznego (sucha destylacja drzewa 12 r; węgla 10 a; 26 a; destylacja spirytusu 6 b; wymiana ciepła 17 e; f), skraplanie (skraplacze pary 17 d; 14 g; skraplanie trudno skraplających się gazów drogą mechaniczną 17 g).**

5 **29833.** Rütgerswerke - Aktiengesellschaft, Berlin i Leopold Kahl, Berlin. Sposób destylacji materiałów zawierających składniki trudnolotne obok składników nielotnych. 13.9 1937. Pierwsz. 8.10 1936 (Niemcy). Udzielono 6.6 1941.

6 **30233.** Bamag-Meguin Aktiengesellschaft, Berlin. Urządzenie do skraplania par lub mieszanin par z gazów. 2.8 1938. Pierwsz. 28.8 1937 (Niemcy). Udzielono 2.12 1941.

7 **29908.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. ciecz chłodząca do metalowych urządzeń chłodniczych. 26.7 1938. Pierwsz. 20.8 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

12 c. **Rozpuszczanie, ługowanie, krystalizowanie, zgęszczanie substancji ciekłych (zestalanie spirytusu 10 b, 11/03; nafty 10 b, 11/02; 23 c).**

3 **30052.** Josef Mayer, Wegstädtel. Sposób uszlachetniania, wzbogacania, roztwierania, rozszczepiania, ługowania itd. ciekłych lub ciastowatych mas, zawierających tłuszcz lub olej, i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 1.12 1937. Pierwsz. 15.12 1936 (Niemcy). Udzielono 2.9 1941.

12 d. **Odmętnianie, wydzielanie i przesączanie cieczy i mas ciekłych.**

1/02 **30011.** Société Anonyme pour tous Appareillages Mécaniques, La Courneuve. Urządzenie do oczyszczania cieczy. 30.9 1936. Pierwsz. 7.2 1936 (Francja). Udzielono 20.8 1941.

1/05 **30132.** Siemens-Lurgi-Cottrell Elektrofilter - Gesellschaft m. b. H. für Forschung u. Patentverwer-

tung, Berlin-Siemensstadt. Sposób elektrycznego rozdzielania emulsyj, zwłaszcza odwadniania olejów, i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 9.6 1938. Pierwsz. 1.9 1937 (Niemcy). Udzielono 16.10 1941.

25/01 **30081.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Filtr. 31.12 1937. Pierwsz. 8.1 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

12 e. Pochłanianie, oczyszczanie i oddzielanie gazów i par, mieszanie substancji stałych i ciekłych, jak również gazów i par ze sobą i z cieczami (oczyszczanie spalin 24 g, 6; oczyszczanie gazów destylacyjnych i acetylenu 26 d; oddzielanie gazów trudno skraplających się przez skraplanie 17 g; przyrządzanie powietrza do przewietrzania 36 d; oddzielanie pyłu 50 e; filtry powietrzne do silników spalinowych 46 c^2, 49; oczyszczanie gazów wylotowych silników spalinowych 46 c^6, 6).

2/01 **29814.** Adam Johannes ter Linden, Delft. Sposób wydzielania domieszek z gazów i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 2.11 1937. Pierwsz. 19.11 1936 dla zastrz. 1, 3, 5 i 6 (Niderlandy); 1.12 1936 dla zastrz. 2 i 4 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

2/01 **29815.** Hans Holzwarth, Düsseldorf. Urządzenie do oczyszczania gazu. 9.12 1937. Pierwsz. 28.12 1936 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

3/05 **30270.** Hans Fred Theisen, Monachium. Urządzenie dezintegracyjne do oczyszczania, chłodzenia i mieszania gazów. 28.7 1938. Pierwsz. 29.7 1937 (Niemcy). Udzielono 18.12 1941.

5 **30082.** Siemens-Lurgi-Cottrell Elektrofilter - Gesellschaft m. b. H. für Forschung u. Patentverwertung, Berlin. Filtr elektryczny z leżąco umieszczonymi rurkowymi elektrodami strącającymi, zaopatrzonymi u dołu w szczeliny podłużne. 5.4 1938. Pierwsz. 12.6 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

12 f. Lewary, naczynia i zamknięcia do kwasów, urządzenia zasilające (24 h; 26 e itd.), regulatory dopływu i odpływu (pompy 59; konstrukcje kurków i zaworów 47 g).

3 **30226.** Didier-Werke A.-G., Berlin. Wykładzina zbiornika do kwasów. 6.4 1938. Pierwsz. 13.4 1937 (Niemcy). Udzielono 1.12 1941.

12 g. Ogólne czysto chemiczne sposoby stosowane w przemyśle chemicznym i odpowiednie aparaty.

1/01 **30136.** Arthur Schlegel, Teterow. Oczyszczalnik do cieczy o wyższym punkcie wrzenia niż woda, zwłaszcza do olejów mineralnych. 23.11 1938. Pierwsz. 20.5 1938 (Niemcy). Udzielono 17.10 1941.

1/01 **30218.** Rudolf Maier, Stuttgart. Sposób przeprowadzania metali, stopów metalowych, związków metali, rud i podobnych materiałów w stan pary oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 7.6 1937. Pierwsz. 8.6 1936 dla zastrz. 1—9 (Niemcy). Udzielono 28.11 1941.

1/01 **30264.** Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie, Mościce. Mieszadło przeciwpianowe. 6.12 1937. Udzielono 17.12 1941.

4/01 **30128.** Bernhard Berghaus, Berlin-Lankwitz. Sposób przeprowadzania reakcji chemicznych i urządzenie służące do tego celu. 19.11 1937. Pierwsz. 28.11 1936 (Niemcy). Udzielono 16.10 1941.

12 h. Ogólne sposoby elektrochemiczne i odpowiednie aparaty.

2 **29973.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób elektrolitycznego rozkładu roztworów soli sposobem amalgamowym za pomocą katod osadzonych pionowo, według którego rtęć spływa cienką warstwą po podkładce metalowej, oraz urządzenie do przeprowadzania tego sposobu. 9.3 1938. Pierwsz. 20.3 1937 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

12 i. Metaloidy oraz ich związki z wyjątkiem wymienionych pod 12 k.

37 **29941.** Aktien-Gesellschaft für Stickstoffdünger, Knapsack n. R. Sposób rozdzielania roztopionego węglika wapnia i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 15.5 1937. Pierwsz. 19.5 1936 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

38 **29522.** Pharmakon Ges. für Pharmazeutik und Chemie - m. b. H., Monachium. Sposób otrzymywania krzemu wolnego od krzemionki. 25.9 1937. Pierwsz. 28.9 1936 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

12 k. Amoniak, cyjan oraz ich związki.

9 **29788.** Aktien-Gesellschaft für Stickstoffdünger, Knapsack k. Kolonii. Sposób wytwarzania cyjanamidu wapnia. Zależny od patentu nr 25536. 1.10 1937. Pierwsz. 2.10 1936 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

12 l. Związki potasowców.

13 **29617.** Zakłady Solvay w Polsce Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warschau. Sposób wytwarzania wodorotlenku sodowego. 17.12 1936. Pierwsz. 18.12 1935 (Francja). Udzielono 25.2 1941.

15 **29899.** Gesellschaft für Beteiligungen und Unternehmungen der Chemischen Industrie, Coire. Sposób usuwania krzemionki z roztworów wodorotlenków potasowców. 1.4 1938. Pierwsz. 16.4 1937 (Niderlandy). Udzielono 2.7 1941.

12 o. Węglowodory, alkohole, aldehydy, ketony, organiczne związki siarkowe, związki uwodornione, kwasy organiczne, amidy kwasów organicznych, moczniki i nie wymienione poza tym związki.

1/01 **29706.** Siemens - Schuckertwerke Aktiengesellschaft, Berlin-Siemensstadt. Urządzenie do zapewnienia ekonomicznego wyzyskania masy katalitycznej przy syntetycznym wytwarzaniu benzyny. 30.3 1937. Pierwsz. 3.4 1936 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

1/03 **29533.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób polimeryzacji olefinów. 10.3 1937. Pierwsz. 11.3 1936 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

1/05 **29531.** Friedrich Uhde, Dortmund. Sposób wytwarzania topliwych, stałych lub na wpół stałych węglowodorów bitumicznych ze stałego materiału zawierające węgiel. 25.10 1935. Pierwsz. 31.10 1934 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

11 **29587.** F. Hoffmann - La Roche & Co. Aktiengesellschaft, Bazyleja. Sposób wytwarzania estrów kwasu β-acetoaminomasłowego. 5.5 1938. Pierwsz. 29.5 1937 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

12 p. Pierścienie z azotem, związki, zawierające azot, o nieznanej budowie, jak również hormony i witaminy.

1/01 **29506.** Vereinigte Glanzstoff - Fabriken A.-G., Wuppertal-Elberfeld. Sposób wytwarzania środków uszlachetniających do futer, włosia i wszelkiego rodzaju wyrobów włókienniczych. 17.1 1938. Pierwsz. 28.1 1937 dla zastrz. 1; 30.1 1937 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

1/10 **30213.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania pochodnych 6-oksy-8-aminochinoliny. 2.7 1938. Pierwsz. 3.7 1937 (Niemcy). Udzielono 20.11 1941.

4 **29649.** F. Hoffmann - La Roche & Co. Aktiengesellschaft, Bazyleja. Sposób wytwarzania aneuryny. 10.6 1938. Pierwsz. 22.7 1937 (Szwajcaria). Udzielono 12.3 1941.

7/01 **29655.** Chemische Fabriken Dr. Joachim Wiernik & Co. Aktiengesellschaft, Berlin-Waidmannslust. Sposób wytwarzania C-C-dwupodstawionych względnie C, C i N-podstawionych pochodnych kwasu barbiturowego. 31.10 1935. Pierwsz. 2.11 1934 dla zastrz. 3—9 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 18.3 1941.

8/10 **29715.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania N-metylo-

siarczynów względnie N-metano-sulfinianów 1-arylo - 2, 3 - dwualkylo - 4 - alkyloaminopirazolonów. 6.7 1938. Pierwsz. 24.7 1937 (Niemcy). Udzielono 10.4 1941.

9 **29837.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Bazyleja. Sposób wytwarzania imidazolin podstawionych w położeniu 2. Dodatkowy do patentu nr 23848. 6.5 1938. Pierwsz. 12.4 1938 dla zastrz. 1 (Szwajcaria). Udzielono 6.6 1941.

15 **29763.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania mas sztucznych, zawierających azot i odpornych na działanie ługów potasowcowych i kwasów. 27.6 1938. Pierwsz. 4.8 1937 (Niemcy). Udzielono 24.4 1941.

17/10 **29542.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania preparatów zawierających kallikreinę. 11.5 1938. Pierwsz. 14.5 1937 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

12 q. Aminy, fenole, naftole, aminofenole, aminonaftole, związki aminoantracenowe, oksyantracenowe, pierścienie z tlenem, z siarką i z selenem.

1/01 **29851.** Les Usines de Melle, Société Anonyme, Saint Léger les Melle, Deux-Sèvres. Sposób wytwarzania oksyalkyloamin pierwszorzędowych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 13.4 1938. Pierwsz. 16.4 1937 (Francja). Udzielono 6.6 1941.

6/01 **29892.** J. R. Geigy A.-G., Bazyleja. Sposób wytwarzania pochodnych kwasów aminotłuszczowych. Dodatkowy do patentu nr 26125. 4.2 1938. Pierwsz. 5.2 1937 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

6/03 **30224.** Chinoin gyógyszer és vegyészeti termékek gyára r. t. (Dr. Kereszty & Dr. Wolf), Ujpest. Sposób wytwarzania pochodnych p-aminobenzenosulfoamidu rozpuszczalnych w wodzie. 1.2 1938. Pierwsz. 13.2 1937 dla zastrz. 1—3; 22.1 1938 dla zastrz. 4, 5 (Węgry). Udzielono 1.12 1941.

14/01 **29985.** Chemische Fabrik von Heyden Aktiengesellschaft, Radebeul-Dresden. Sposób ługowania odcieków fenolowych. 20.1 1938. Pierwsz. 26.2 1937 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

14/03 **30058.** Deutsche Erdöl-Aktiengesellschaft, Berlin-Schöneberg. Sposób oczyszczania fenoli. 28.3 1938. Pierwsz. 27.4 1937 (Niemcy). Udzielono 4.9 1941.

14/04 **29756.** Fahlberg - List Aktiengesellschaft Chemische Fabriken, Magdeburg. Sposób wytwarzania organicznych związków rtęci. Dodatkowy do patentu nr 26157. 10.9 1938. Pierwsz. 17.9 1937 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

20/01 **29538.** Lignoza Spółka Akcyjna, Katowice. Sposób wytwarzania żywic fenoloaldehydowych, nadających się do formowania. 9.12 1937. Pierwsz. 11.12 1936 (Wielka Brytania). Udzielono 15.1 1941.

24 **29764.** F. Hoffmann - La Roche & Co. Aktiengesellschaft, Bazyleja. Sposób wytwarzania eterów 2 - metylo - 2 - oksy - 3 - chloro - czterohydrofuranu. 10.6 1938. Pierwsz. 20.7 1937 (Szwajcaria). Udzielono 24.4 1941.

32/21 **29982.** Chemische Werke vorm. H. & E. Albert, Mainz-Amöneburg. Sposób wytwarzania aminoalkoholi aromatycznych. 5.12 1936. Pierwsz. 5.11 1936 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

32/21 **30114.** Przemysłowo - Handlowe Zakłady Chemiczne Ludwik Spiess i Syn Spółka Akcyjna, Warschau. Sposób wytwarzania N-dwupodstawionych estrów aminoalkylowych kwasów α-fenyloalifatycznych. 17.9 1937. Pierwsz. 16.10 1936 dla zastrz. 1; 8.12 1936 dla zastrz. 2 (Wielka Brytania). Udzielono 8.10 1941.

Klasa 13. Kotły parowe do siłowni oraz ich wyposażenie (paleniska 24), również prowadzenie pary.

13 a. Kotły parowe (kotły grzejne 36 c; kotły na specjalne pary 14 h, 7).

3/10 **29523.** Güttler & Comp., Maschinenfabrik, Brieg. Poziomy kocioł lokomobilowy. 5.4 1938. Pierwsz. 10.4 1937 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

7/12 **29882.** Polskie Zakłady Bobcock - Zieleniewski Spółka Akcyjna, Sosnowiec. Kocioł parowy. 1.7 1937. Pierwsz. 1.7 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 30.6 1941.

19/20 **29604.** La Mont Kessel Herpen & Co. KG., Berlin. Kocioł parowy o wymuszonym obiegu czynnika roboczego. 2.3 1939. Pierwsz. 5.3 1938 (Niemcy). Udzielono 15.2 1941.

13 b. Obieg wody w kotłach parowych, podgrzewanie i mechaniczne czyszczenie wody zasilającej, regulowanie zasilania kotłów łącznie z gromadzeniem wody zasilającej.

9/03 **29816.** Pietro Crosti, Mediolan. Podgrzewacz wody zasilającej do kotłów parowych zwłaszcza parowozowych oraz parowóz z takim podgrzewaczem. 29.12 1937. Pierwsz. 1.6 1937 (Włochy). Udzielono 24.5 1941.

30/02 **29660.** Rheinmetall - Borsig Aktiengesellschaft Werk Borsig Berlin-Tegel, Berlin. Sposób zasilania kotłów parowych za pomocą pomp odśrodkowych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 16.6 1936. Pierwsz. 17.7 1935 (Niemcy). Udzielono 18.3 1941.

36/08 **29608.** Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft, Winterthur. Sposób pracy silnikowej instalacji parowej oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 24.1 1938. Pierwsz. 18.2 1937 dla zastrz. 1—3; 2.10 1937 dla zastrz. 4 (Szwajcaria). Udzielono 15.2 1941.

13 c. Wodowskazy, urządzenia sygnalizacyjne i bezpieczeństwa do kotłów parowych (przyrządy wskazujące poziom cieczy 42 e, 30—36; przyrządy wskazujące na odległość wahania poziomu wody 74 b, 1).

28 **29989.** Knorr-Bremse Aktiengesellschaft, Berlin. Zawór bezpieczeństwa o dużym skoku do kotłów parowych. 26.3 1938. Pierwsz. 12.4 1937 dla zastrz. 1—4; 3.5 1937 dla zastrz. 5; 8.9 1937 dla zastrz. 6 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

29 **29583.** Knorr-Bremse Aktiengesellschaft, Berlin. Zawór bezpieczeństwa do kotłów parowych. 3.11 1938. Udzielono 1.2 1941.

13 d. Prowadzenie, suszenie, oczyszczanie i przegrzewanie pary, odwadniacze pary.

31 **30227.** N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij, Rotterdam. Sposób oczyszczania wody kotłowej i pary. 14.4 1938. Pierwsz. 15.4 1937 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 1.12 1941.

Klasa 14. Silniki parowe, parowe instalacje silnikowe i niezależne od kotła parowego zasobniki pary świeżej i odlotowej.

14 c. Turbiny parowe i powietrzne (turbiny gazowe 46 f; turbiny wodne 88 a).

7/02 **29503.** Allmänna Svenska Elektriska Aktiebolaget, Västerås. Parowa turbina promieniowa o dwóch lub kilku zespołach łopatek przesuniętych względem siebie w kierunku osiowym. 27.7 1938. Pierwsz. 19.8 1937 (Szwecja). Udzielono 8.1 1941.

11/02 **29679.** Allmänna Svenska Elektriska Aktiebolaget, Västerås. Zespół wieńców łopatkowych turbiny promieniowej. 20.9 1938. Pierwsz. 26.10 1937 (Szwecja). Udzielono 28.3 1941.

23/01 **29733.** Aktiengesellschaft für technische Studien, Zurych. Urządzenie do szybkiego regulowania i uruchamiania siłowni cieplnych, w których gazowy czynnik roboczy, zwłaszcza powietrze, krąży pod cinieniem w zamkniętym obiegu roboczym. 22.1 1938. Pierwsz. 25.1 1937 (Szwajcaria). Udzielono 16.4 1941.

14 g. Części przynależne do silników parowych, również urządzenia wyrównawcze do pomp i dmuchaw bez koła zamachowego, skraplacze, o ile wpływają na ruch silnika parowego (17 d).

15 **30171.** Nikolai-Kolbenschieber G. m. b. H., Elbing. Złożony suwak tłokowy, wyrównujący ciśnienia, zwłaszcza do parowozów. 8.2 1938. Pierwsz. 13.2 1937 (Niemcy). Udzielono 3.11 1941.

14 h. Specjalne urządzenia do wykorzystywania siły parowej i zasobniki niezależne od kotła parowego.

1/12 **29889.** Siemens - Schuckertwerke Aktiengesellschaft, Berlin-Siemensstadt. Siłownia parowa. 28.12 1937. Pierwsz. 31.12 1936 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

Klasa 15. Drukarstwo, maszyny do liniowania, maszyny do pisania, stemple (drukowanie materiałów włókienniczych, obić i linoleum 8 c; n).

15 d. Prasy pośpieszne, maszyny drukarskie rotacyjne, biurowe oraz prasy drukarskie pedałowe; sposoby drukowania, o ile są związane z użyciem poszczególnych maszyn.

14/03 **29834.** Walter Matuschke, Berlin. Urządzenie do jednoczesnego wykonywania odbitek jednobarwnych i wielobarwnych. 11.10 1937. Pierwsz. 12.10 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 6.6 1941.

20 **29822.** Carl Einar Larsen, Gentofte k. Kopenhagi. Sposób zwilżania form drukarskich przy druku planograficznym, zwłaszcza ofsetowym, i układ barwiący do wykonywania tego sposobu. 21.9 1938. Pierwsz. 6.10 1937 (Dania). Udzielono 24.5 1941.

15 g. Maszyny do pisania i przynależności do nich.

28/01 **29740.** Wanderer-Werke vorm. Winklhofer & Jaenicke Akt. Ges., Siegmar-Schönau. Urządzenie do przełączania wierszy w maszynach do pisania. 6.11 1937. Pierwsz. 19.11 1936 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

37/07 **29669.** Firma Günther Wagner, Hanower. Taśma do maszyn do pisania, kas rejestrujących lub podobnych maszyn. 18.11 1938. Udzielono 18.3 1941.

15 i. Urządzenia do powielania (druk szablonowy 15 d); sposoby powielania, o ile są one związane z użyciem osobnych urządzeń (sposoby chemiczne 15 k).

3/01 **29826.** Wiktor Ociepko, Warschau. Przyrząd do księgowania przebitkowego. 19.12 1940. Udzielono 24.5 1941.

15 l. Materiały do druku graficznego, np. płyty, masy, farby drukarskie, środki do zwilżania i zmywania, tektury matrycowe.

2/02 **29524.** Claës Borge Aller, Kopenhaga. Klisza drukarska do druku płaskiego i sposób jej wyrobu. 26.11 1937. Udzielono 8.1 1941.

Klasa 17. Wytwarzanie lodu i zimna, przechowywanie lodu, wymiana ciepła, skraplanie drogą mechaniczną trudno skraplających się gazów i mieszanin gazowych, jak np. powietrza.

17 e. Otwarte wymienniki ciepła, w których czynniki stykają się ze sobą bezpośrednio.

2/01 **30125.** Paul Hermann Müller, Hanower. Urządzenie ociekowe do instalacji chłodniczych, w szczególności w zastosowaniu do wież chłodniczych. 5.6 1937. Pierwsz. 17.7 1936 dla zastrz. 1, 2, 3, 8, 11; 1.2 1937 dla zastrz. 6, 7, 9, 10, 12, 13 (Niemcy). Udzielono 16.10 1941.

Klasa 18. Hutnictwo żelaza.

18 a. Przygotowywanie rud, wytwarzanie surówki, wyrób surówki specjalnej, wielkie piece, ogrzewacze powietrza, wytwarzanie stali bezpośrednio z rud (hutnictwo metali nieżelaznych 40; otrzymywanie żelaza przez elektrolizę 40 c, 12, 13; dalsza przeróbka stali przez walcowanie, ciągnienie itd. 7; 49).

3 **29829.** Julian Miles Avery, Greenwich, Connecticut. Wielki piec i sposób prowadzenia go. 11.6 1937. Pierwsz. 12.6 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 27.5 1941.

8/01 **29614.** Hüttenwerke Siegerland Aktiengesellschaft, Siegen. Urządzenie do otrzymywania pyłu wielkopiecowego, bogatego w cynk i ubogiego w żelazo. 19.5 1937. Pierwsz. 4.8 1936 (Niemcy). Udzielono 25.2 1941.

18/01 **29781.** „Huta Pokój", Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, „Friedenshütte", Schlesische Berg und Hüttenwerke Aktiengesellschaft, „Huta Pokój", Société Anonyme des Mines et Forges de Silesie, Katowice, Jerzy Malecki, Warschau i Józef Zawadzki, Warschau. Sposób otrzymywania wysokoprocentowego żelaza gąbczastego z jednolitych, drobnoziarnistych rud żelaznych, np. darniowych, ilastych, brunatnych lub podobnych. 2.7 1937. Udzielono 6.5 1941.

18 b. Wytwarzanie żeliwa, stali i czystego żelaza przez przeróbkę stopów pośrednich, stopów żelaza, żelaza gąbczastego, złomu itp. (wytwarzanie stali bezpośrednio z rud 18 a, 18).

1/02 **29977.** Deutsche Eisenwerke Aktiengesellschaft, Mülheim-Ruhr. Sposób otrzymywania żeliwa w odlewniczych piecach szybowych. 14.6 1938. Pierwsz. 19.6 1937 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

1/02 **29977.** Deutsche Eisenwerke Aktiengesellschaft, Mülheim-Ruhr. Sposób prowadzenia szybowych pieców odlewniczych. 18.6 1938. Pierwsz. 23.6 1937 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

2 **29680.** August Thyssen-Hütte Aktiengesellschaft, Duisburg-Hamborn. Sposób odsiarkowywania i oczyszczania surówki i stali. 25.1 1938. Pierwsz. 17.4 1937 (Niemcy). Udzielono 28.3 1941.

8 **29637.** Röchling'sche Eisen- und Stahlwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Völklingen-Saar. Sposób wstępnego i wykończającego świeżenia surówki oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 20.1 1938. Pierwsz. 23.1 1937 dla zastrz. 1—3; 28.1 1937 dla zastrz. 4—8; 10.11 1937 dla zastrz. 9—14 (Niemcy). Udzielono 3.3 1941.

10 **30059.** Thomas Pawelczyk, Düsseldorf. Środek do odtleniania kąpieli stalowej. 13.4 1938. Udzielono 4.9 1941.

16/01 **30131.** Zakłady Solvay w Polsce Towarzystwo z ograniczoną poręką, Warschau. Sposób wytwarzania stali tomasowskiej. 17.5 1938. Pierwsz. 25.9 1937 (Wielka Brytania). Udzielono 16.10 1941.

20 **30076.** Sté d'Electro-Chimie, d'Electro-Métallurgie et des Aciéres Electriques d'Ugine, Paryż. Sposób wytwarzania stopów, nadający się jednocześnie do regenerowania żużla. 25.10 1933. Pierwsz. 27.10 1932 (Niemcy). Udzielono 27.9 1941.

18 c. Uszlachetnianie stali i żeliwa w celu nadania im szczególnych właściwości.

1/60 **30084.** Bochumer Verein für Gussstahlfabrikation Aktiengesellschaft, Bochum. Kąpiel metalowa do powierzchniowego hartowania przedmiotów stalowych. 16.5 1938. Pierwsz. 8.6 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

2/23 **29590.** Dortmund-Hoerder Hüttenverein Aktiengesellschaft, Dortmund. Urządzenie do powierzchniowego hartowania przedmiotów stalowych, w szczególności szyn do zwrotnic, krzyżownic lub podobnych przedmiotów. 19.10 1937. Pierwsz. 8.2 1937 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

2/33 **30061.** Paul Ferd. Peddinghaus, Gevelsberg. Urządzenie do hartowania powierzchniowego wałów lub podobnych przedmiotów. 14.5 1938. Pierwsz. 10.2 1938 dla zastrz. 1—4 (Niemcy). Udzielono 4.9 1941.

3/30 **29795.** Karl Daeves, Düsseldorf i Gottfried Becker, Düsseldorf. Sposób nachromowywania przedmiotów stalowych przez dyfuzję. 4.5 1938. Pierwsz. 5.5 1937 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

7/10 **29654.** Rasselsteiner Eisenwerksgesellschaft Aktiengesellschaft, Neuwied-Rasselstein i Werner Loehr, Neuwied-Rasselstein. Sposób chłodzenia

blach metalowych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 10.2 1937. Udzielono 12.3 1941.

8/55 **29785.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Sposób obróbki cieplnej stali niklowej, zawierającej kobalt i aluminium z dodatkiem lub bez dodatku tytanu, przeznaczonej do wyrobu magnesów stałych. 6.2 1936. Pierwsz. 4.3 1935 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

8/55 **29975.** Siemens & Halske Aktiengesellschaft, Berlin-Siemensstadt. Sposób wytwarzania tworzywa żelaznego o dowolnej wielkości ziarn. 2.5 1938. Pierwsz. 13.5 1937 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

9/01 **30134.** H. A. Brassert & Co., Berlin-Charlottenburg. Urządzenie do wyżarzania przedmiotów metalowych. 30.6 1938. Pierwsz. 1.7 1937 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 16.10 1941.

14 **29633.** Aktiengesellschaft Oederlin & Cie, Baden. Sposób wyrobu metalowych przedmiotów przez wytłaczanie. 20.7 1937. Pierwsz. 14.8 1936 (Szwajcaria). Udzielono 3.3 1941.

18 d. Stopy żeliwne, stalowe i żelazne.

2/10 **29598.** Siemens & Halske Aktiengesellschaft, Berlin-Siemensstadt. Stop na magnesy stałe i sposób jego obróbki cieplnej. 8.10 1937. Pierwsz. 15.10 1936 dla zastrz. 1 i 3—5; 27.9 1937 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 15.2 1941.

2/10 **29904.** Deutsche Edelstahlwerke Aktiengesellschaft, Krefeld. Stal do wyrobu magnesów stałych. 25.5 1938. Pierwsz. 3.6 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

2/20 **29511.** Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft, Wien, Wiedeń. Stal chromo-manganowa, zawierająca azot. 30.9 1937. Pierwsz. 7.10 1936 (Austria). Udzielono 8.1 1941.

2/20 **30199.** Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H., Düsseldorf. Stal stopowa, przeznaczona do wyrobu przedmiotów, mających wykazywać dużą odporność na działanie ciepła i dużą wytrzymałość na długotrwałe obciążenia stałe, oraz sposób jej obróbki cieplnej. 21.5 1937. Pierwsz. 11.6 1936 (Niemcy). Udzielono 14.11 1941.

2/30 **30036.** „Huta Pokój" Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, Katowice. Stal stopowa. 8.10 1937. Udzielono 22.8 1941.

2/40 **29988.** Vereinigte Oberschlesische Hüttenwerke Aktiengesellschaft, Gliwice. Austenitowa, praktycznie biorąc niemagnetyczna stal stopowa oraz sposób jej obróbki cieplnej. 10.3 1938. Pierwsz. 11.3 1937 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

2/60 **30116.** Sandvikens Jernverks Aktiebolag, Sandviken. Stal stopowa. 28.4 1938. Pierwsz. 30.4 1937 (Szwecja). Udzielono 8.10 1941.

2/60 **30117.** Sandvikens Jernverks Aktiebolag, Sandviken. Stal stopowa. 29.4 1938. Pierwsz. 3.5 1937 (Szwecja). Udzielono 8.10 1941.

2/60 **30201.** Friedr. Krupp Aktiengesellschaft, Essen. Stal szybkotnąca. 26.2 1938. Pierwsz. 31.3 1937 dla zastrz. 1—3; 23.11 1937 dla zastrz. 4 (Niemcy). Udzielono 14.11 1941.

Klasa 19. Budowa kolei żelaznych, dróg i mostów.

19 a. Nawierzchnia (napęd zwrotnic 20 i; specjalne urządzenia do napędu elektrycznego 20 k), narzędzia i maszyny do budowy nawierzchni torów szynowych wszelkiego rodzaju.

7/25 **30092.** Albert Walter, Hildesheim. Sposób odmrażania jakichkolwiek przedmiotów, zwłaszcza zwrotnic kolejowych. 14.1 1939. Pierwsz. 15.1 1938 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

10 **29912.** Vereinigte Oberschlesische Hüttenwerke Aktiengesellschaft, Gliwice. Bezśrubowe umocowanie szyn na podkładkach. 10.9 1938. Pierwsz. 21.9 1937 (Niemcy). Udzielono 4.7 1941.

19 c. Pokrycie dróg komunikacyjnych i placów, oraz boisk sportowych i do gier.

2/22 **30032.** Inż. Zygmunt Kizniewicz, Warschau. Płyta kamienno-betonowa. 23.8 1937. Udzielono 21.8 1941.

11/60 **29537.** Alfred Holter, Oslo. Szyny ograniczające do wykonywania nawierzchni betonowych. 27.6 1936. Pierwsz. 29.6 1935 dla zastrz. 1 i 2; 24.10 1935 dla zastrz. 3 (Norwegia). Udzielono 15.1 1941.

11/60 **30100.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft, Essen. Szyna do formowania nawierzchni dróg. 2.3 1939. Pierwsz. 2.7 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

Klasa 20. Ruch kolejowy.

20 b. Lokomotywy i wagony silnikowe (kotły 13; paleniska z przynależnościami 24; silniki parowe 14; urządzenia skraplające 14 g; 17 d; mechanizmy do dzwonienia 74 d; napęd elektryczny 20 l), piasecznice, także do wagonów tramwajowych.

4 **29525.** Wiener Lokomotiv-Fabriks-Actien-Gesellschaft, Wiedeń. Parowóz bezogniowy. 2.12 1938. Pierwsz. 3.12 1937 (Austria). Udzielono 8.1 1941.

4 **30196.** Wiener Lokomotivfabrik - Aktiengesellschaft, Wiedeń. Parowóz bezogniowy o wysokim ciśnieniu zasobniczym. Dodatkowy do patentu nr 29525. 24.6 1940. Pierwsz. 26.6 1939 (Niemcy). Udzielono 7.11 1941.

20 c. Nadwozia pojazdów kolejowych, łącznie z ich wewnętrznym urządzeniem.

1 **29978.** Kazimierz Wincenty Węgrzecki, Warschau, Wacław Aleksander Węgrzecki, Warschau i Ryszard Tadeusz Węgrzecki, Warschau. Nadwozie wagonów kolejowych, samochodów lub wozów konnych. 1.8 1938. Udzielono 1.8 1941.

13 **29749.** Waggonfabrik Uerdingen A. G., Uerdingen. Wagon kubłowy. 7.6 1938. Udzielono 22.4 1941.

22 **29716.** Firma Alex. Friedmann, Wiedeń. Urządzenie ogrzewcze w zastosowaniu do wagonów kolejowych. 17.6 1938. Pierwsz. 18.5 1938 (Niemcy). Udzielono 10.4 1941.

22 **29762.** Firma Alex. Friedmann, Wiedeń. Głowica sprzęgająca dwudzielnej złączki przewodów pary ogrzewczej do wagonów kolejowych. 29.7 1939. Pierwsz. 12.8 1938 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

31 **30043.** Herbert Goy, Berlin. Połączenie do przechodzenia między sprzężonymi ze sobą pojazdami, zwłaszcza miech wagonowy dla pojazdów na szynach. 14.5 1940. Udzielono 22.8 1941.

20 d. Podwozia, zestawy kołowe, osie i koła łącznie z nastawnymi osiami, maźnice, smarownice osi, resory, urządzenia ochronne.

3/02 **29557.** Waggon- und Maschinenbau A. G. Görlitz, Görlitz. Poprzeczne usztywnienie wideł maźniczych w wózkach zwrotnych wagonów osobowych. 12.9 1938. Pierwsz. 17.12 1937 (Niemcy). Udzielono 20.1 1941.

8/01 **29546.** Ruhrhandel G. m. b. H., Hagen-Haspe. Zestaw kół o ukośnych łożyskach wałkowych do wózków kopalnianych i wózków kolejek polowych. Dodatkowy do patentu nr 23501. 2.1 1939. Pierwsz. 4.1 1938 (Niemcy). Udzielono 20.1 1941.

9 **29678.** Ruhrhandel G. m. b. H., Hagen-Haspe. Zestaw kół o nastawnych stożkowych łożyskach wałkowych. Zależny od patentu nr 26169. 13.2 1939. Pierwsz. 5.4 1938 (Niemcy). Udzielono 28.3 1941.

19 **29532.** Stanisław Teśniarz, Warschau, Franciszka Teśniarz, Lwów, Kazimierz Teśniarz, Lwów i Maria z Teśniarzów Strzelecka, Janów. Urządzenie do samoczynnego smarowania osi parowozu i innych części ruchomych. 23.6 1937. Udzielono 15.1 1941.

21/02 **29549.** Waggon- und Maschinenbau Aktiengesellschaft Görlitz, Görlitz. Trzyosiowy wózek wagonowy do pojazdów szynowych. 12.9 1938. Pierwsz. 13.11 1937 (Niemcy). Udzielono 20.1 1941.

31 **29771.** Maschinenfabrik Esslingen, Esslingen. Urządzenie do zmiany rozstawu kół za pomocą zębatki i koła zębatego. 21.1 1939. Udzielono 6.5 1941.

20 f. Hamulce, o ile są umieszczone na pojazdach (hamulce szynowe, gromadzące energię, ślizgowe 20 h), również elektrycznie sterowane hamulce powietrzne (63 c 51—57; 63 i).

8 **29548.** Hans Kattwinkel, Radebeul. Płytka cierna do hamulców, sprzęgieł lub podobnych urządzeń. 11.8 1938. Pierwsz. 29.9 1937 (Niemcy). Udzielono 20.1 1941.

15 **30159.** Báňska a hutní společnost, Praga i Jan Chleboun, Morawska Ostrawa. Samoczynny hamulec do wózków transportowych. 21.11 1938. Pierwsz. 21.7 1938 (Czechosłowacja). Udzielono 20.10 1941.

20 i. Nastawnice, napędy zwrotnic, zapory drogowe, sygnały, wskaźniki przystanków i wszelkiego rodzaju urządzenia, zabezpieczające pociągi.

11/01 **29934.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Elektryczne urządzenie nastawcze. 14.1 1936. Pierwsz. 9.2 1935 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

11/01 **30062.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Elektryczne kolejowe urządzenie nastawcze ze zwrotnicami ryglowanymi elektromagnetycznie. 27.7 1938. Pierwsz. 13.8 1937 (Niemcy). Udzielono 4.9 1941.

11/01 **30250.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Układ połączeń do sygnałów wieloznaczeniowych z kontrolowaniem lamp za pomocą włączonych szeregowo z nimi łączników elektromagnetycznych. 24.3 1936. Pierwsz. 1.4 1935 (Niemcy). Udzielono 12.12 1941.

11/02 **29555.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Wielorzędowa nastawnica elektryczna do urządzeń zabezpieczenia ruchu kolejowego. 26.10 1937. Pierwsz. 17.11 1936 (Niemcy): Udzielono 20.1 1941.

11/10 **30249.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Układ połączeń do wskazywania postawy zwrotnic elektrycznych przy utwierdzaniu przebiegów. 14.1 1936. Pierwsz. 9.2 1935 (Niemcy). Udzielono 12.12 1941.

11/10 **30258.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Stawidło elektryczne bez mechanicznych zamknięć nastawnika zwrotnicowego. 7.9 1937. Pierwsz. 25.9 1936 (Niemcy). Udzielono 16.12 1941.

21 **29952.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Przejazd kolejowy z zaporami drogowymi, obsługiwanymi z dala, i optyczną kontrolą opróżnienia przestrzeni między zaporami. 11.7 1938. Pierwsz. 12.7 1937 (Niemcy). Udzielono 19.7 1941.

28 **29597.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Urządzenie blokowe prądu zmiennego. 18.5 1937. Pierwsz. 25.8 1936 (Niemcy). Udzielono 15.2 1941.

29 **29933.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Elektryczne urządzenie nastawcze zabezpieczenia ruchu kolejowego z ochroną przed mylnym uruchomieniem, wskutek zwarcia lub prądu obcego, przyrządu, którego obwód prawidłowy jest przerwany stykiem jednego z włączonych weń kontaktów. 20.12 1935. Pierwsz. 24.9 1935 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

29 **29974.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Przekaźnik przerywający lub zamykający styki po pewnej określonej liczbie impulsów, zwłaszcza do urządzeń zabezpieczenia ruchu kolejowego. 24.3 1938. Pierwsz. 8.4 1937 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

31 **29563.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Szynowy kontakt rtęciowy. 18.5 1937. Pierwsz. 28.5 1936 (Niemcy). Udzielono 24.1 1941.

31 **29949.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Naczynie kontaktowe do rtęciowych kontaktów szynowych. 17.5 1938. Pierwsz. 8.6 1937 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

31/10 **29968.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Kontaktowy przyrząd rtęciowy z przedłużonym działaniem opartym na prężności powietrza, zwłaszcza dla kolejowych urządzeń bezpieczeństwa. 13.7 1937. Pierwsz. 29.7 1936 dla zastrz. 1, 3; 17.12 1936 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

35/20 **30243.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Urządzenie do przekazywania wielorakich sygnałów do pociągu w ruchu z zastosowaniem obwodów rezonansowych. 30.1 1935. Pierwsz. 26.2 1934 (Niemcy). Udzielono 12.12 1941.

38 **29870.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Samoczynne urządzenie do blokowania odcinka toru. 11.7 1936. Pierwsz. 10.8 1935 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

38/01 **30012.** Vereinigte Eisenbahn - Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. Urządzenie elektryczne, zwłaszcza kolejowa latarnia sygnalizacyjna, zawierająca dwie lampy, z których jedna samoczynnie zaczyna świecić przy przerwaniu obwodu drugiej i samoczynnie przestaje świecić przy jego zamknięciu. 28.12 1936. Pierwsz. 15.1 1936 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

39 **29937.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Kolejowe urządzenie sygnalizacyjne z przyrządem sygnalizującym obsłudze naruszenie prawidłowej kolejności dwóch zabiegów ręcznych. 14.7 1936. Pierwsz. 13.8 1935 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

Klasa 21. Elektrotechnika.

21 a. Elektryczne przesyłanie wiadomości.
21 a¹. Telegrafia elektryczna.

5/02 **30013.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Samoczynne urządzenie telegraficzne. 12.2 1937. Pierwsz. 14.2 1936 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

7/08 **30015.** Siemens & Halske Aktiengesellschaft, Berlin-Siemensstadt. Sposób nie zniekształcającego przesyłania znaków poprzez lampy elektronowe w urządzeniach telegrafii nośnej i urządzenie do przesyłania tym sposobem. 26.4 1937. Pierwsz. 24.7 1936 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

13/02 **29572.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Odbiorczy aparat telegraficzny do telegrafowania metodą fototelegraficzną. 5.7 1935. Pierwsz. 16.7 1934 (Niemcy). Udzielono 27.1 1941.

32/01 **30214.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Urządzenie fototelegraficzne. 13.8 1938. Pierwsz. 24.8 1937 (Niemcy). Udzielono 22.11 1941.

33/21 **30010.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Telewizyjne urządzenie odbiorcze ze wzmacniakiem częstotliwości pośredniej. 7.2 1936. Pierwsz. 18.3 1935 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

33/31 **29518.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Sposób oddzielania impulsów synchronizacyjnych od drgań wizyjnych i urządzenie do stosowania tego sposobu. 5.11 1935. Pierwsz. 18.3 1935 dla zastrz. 1 i 2; 3.7 1935 dla zastrz. 3; 10.7 1935 dla zastrz. 4 i 5 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

33/71 **30033.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Odbiornik telewizyjny. 5.11 1935. Pierwsz. 12.7 1935 (Niemcy). Udzielono 22.8 1941.

33/71 **30263.** Radioaktiengesellschaft D. S. Loewe, Berlin-Steglitz. Sposób kompensacji uwydatniania się składowych małych częstotliwości we wzmacniakach oporowych i wzmacniak do stosowania tego sposobu. 15.11 1937. Pierwsz. 14.11 1936 dla zastrz. 1—6; 12.12 1936 dla zastrz. 7 i 8 (Niemcy). Udzielono 17.12 1941.

34/10 **29516.** Radioaktiengesellschaft D. S. Loewe, Berlin-Steglitz. Filmowy nadajnik telewizyjny. Dodatkowy do patentu nr 28566. 18.12 1935. Pierwsz. 21.12 1934 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

34/10 **29521.** Fernseh Akt.-Ges., Berlin. Nadajnik telewizyjny z tarczą posiadającą otwory rozmieszczone wzdłuż kilku spiral. 12.8 1937. Pierwsz. 13.8 1936 dla zastrz. 1, 2, 4 i 5; 17.6 1937 dla zastrz. 3, 6—8 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

34/10 **29571.** Radioaktiengesellschaft D. S. Loewe, Berlin-Steglitz. Nadajnik ikonoskopowy. 25.10 1935. Pierwsz. 27.10 1934 dla zastrz. 1—3; 29.10 1934 dla zastrz. 4 (Niemcy). Udzielono 27.1 1941.

34/11 **29868.** Radioaktiengesellschaft D. S. Loewe, Berlin- Steglitz. Odbiorcze urządzenie telewizyjne. 19.5 1936. Pierwsz. 22.5 1935 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

34/11 **30044.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin. Sposób zapobiegania zmianie kształtu śladu wiązki promieni elektronowych w lampach wiązkowych. 7.10 1935. Pierwsz. 29.11 1934 (Niemcy). Udzielono 22.8 1941.

34/11 **30206.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin. Sposób zapobiegania zmianom koncentracji elektronów wiązki w wiązkowej lampie katodowej. 31.1 1936. Pierwsz. 11.2 1935 (Niemcy). Udzielono 20.11 1941.

35/02 **29873.** Radioaktiengesellschaft D. S Loewe, Berlin-Steglitz. Sposób wytwarzania impulsów synchronizacyjnych, zwłaszcza do celów telewizji, lub demodulacji drgań modulowanych częstotliwościowo, sposób synchronizacji urządzeń telewizyjnych za pomocą tych impulsów oraz urządzenia do stosowania tych sposobów. 22.8 1936. Pierwsz. 23.8 1935 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

35/02 **30045.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Sposób synchronizacji urządzeń telewizyjnych, zwłaszcza zaś synchronizacji za pomocą przerw. 27.2 1936. Pierwsz. 14.3 1935 (Niemcy). Udzielono 2.9 1941.

35/20 **29802.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Układ połączen urządzenia do wytwarzania prądu w kształcie zębow piły, zwłaszcza do magnetycznego odchylania promieni katodowych w lampach oscylograficznych i telewizyjnych. 14.12 1935. Pierwsz. 20.12 1934 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

35/21 **30047.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Sposób wytwarzania drgań relaksacyjnych i przyrząd do wytwarzania drgań relaksacyjnych tym sposobem, zwłaszcza do stosowania w urządzeniach telewizyjnych. 20.6 1936. Pierwsz. 11.7 1935 (Niemcy). Udzielono 2.9 1941.

21 a[2]. Telefonia i elektroakustyczne odbieranie i odtwarzanie dźwięków (zapisywanie dźwięków i gramofony 42 g).

18/01 **29928.** Fernmeldetechnische Staatswerke F. S. W., Warschau. Wzmacniacz mocy częstotliwości małej do zasilania na przemian odbiorników różnorodnych. 24.6 1937. Udzielono 16.7 1941.

29/05 **29827.** Fernmeldetechnische Staatswerke F. S. W., Warschau. Brzęczyk kamertonowy, zawierający elektromagnes z nabiegunnikiem w kształcie podkowy. 20.5 1938. Udzielono 27.5 1941.

37/03 **29603.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Sposób przekształcania przebiegu prądu elektrycznego za pomocą wiązkowej lampy elektronowej z ekranem mozaikowym, zwłaszcza do stosowania w telekomunikacji, oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 11.3 1936. Pierwsz. 12.3 1935 (Niemcy). Udzielono 15.2 1941.

21 a[3]. Uzyskiwanie połączeń telefonicznych.

47/10 **30078.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Telefoniczny filtr dolnoprzepustowy. 14.11 1936. Pierwsz. 4.9 1936 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

21 a[4]. Przesyłanie wiadomości za pomocą elektrycznych drgań wielkiej częstotliwości.

9/01 **29519.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Sposób wytwarzania drgań wielkiej częstotliwości oraz urządzenie do wytwarzania drgań tym sposobem. 13.8 1936. Pierwsz. 24.8 1935 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

9/01 **29778.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Nadajnik wielkiej częstotliwości. Zależny od patentu nr 16189. 17.7 1934. Pierwsz. 6.4 1934 (Niemcy). Udzielono 6.5 1941.

9/01 **30051.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Nadajnik fal ultrakrótkich. 3.9 1937. Pierwsz. 5.9 1936 (Niemcy). Udzielono 2.9 1941.

14/01 **29705.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Sposób modulacji częstotliwości generatorów magnetronowych i generatorów z polem hamującym. 13.4 1937. Pierwsz. 16.4 1936 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

14/01 **29872.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Układ modulacyjny do modulacji amplitudy. 10.8 1936. Pierwsz. 12.8 1935 dla zastrz. 1, 3, 6, 11; 21.11 1935 dla zastrz. 4, 5; 30.11 1935 dla zastrz. 7, 8; 29.11 1935 dla zastrz. 9, 10; 3.12 1935 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

22/01 **29746.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Układ połączeń do usuwania zakłóceń w radioodbiornikach. 21.12 1935. Pierwsz. 1.2 1935 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

22/05 **29808.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Układ połączeń wieloczłonowego regulatora barwy dźwięku do odbiorników i wzmacniaczy. 25.3 1937. Pierwsz. 6.4 1936 dla zastrz. 1—3 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

22/05 **29810.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Odbiornik modulowanych fal nośnych z urządzeniem do usuwania trzasków, pochodzących z zakłóceń atmosferycznych i przemysłowych. 8.4 1937. Pierwsz. 9.4 1936 dla zastrz. 1—11; 12.3 1937 dla zastrz. 16—18; 25.3 1937 dla zastrz. 12—15 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

24/01 **29534.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Odbiornik radiowy do odbioru telefonii i dźwiękowego odbioru niemodulowanej telegrafii. 5.3 1937. Pierwsz. 16.3 1936 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

24/01 **29556.** Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd., Londyn. Odbiornik superheterodynowy. 20.6 1936. Pierwsz. 21.9 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 20.1 1941.

24/01 **29828.** Radio Corporation of America, New York, N. Y. Odbiornik z przemianą częstotliwości i samoczynną korekcją dostrojenia. 14.4 1936. Pierwsz. 16.4 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 27.5 1941.

24/01 **30251.** Hazeltine Corporation, Jersey City, New Jersey. Jednowstęgowy odbiornik superheterodynowy. 24.5 1935. Pierwsz. 31.5 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 12.12 1941.

29/03 **29552.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Odbiornik z samoczynną nadprogową oraz zwykłą regulacją wzmocnienia i wskaźnikiem strojenia. 19.2 1937. Pierwsz 12.3 1936 (Niemcy). Udzielono 20.1 1941.

29/04 **29694.** Bernd Meininghaus, Dortmund. Obwód drgań o ostrej krzywej rezonansu oraz układ połączeń, zawierający takie obwody. 13.11 1935. Pierwsz. 15.11 1934 dla zastrz. 1, 2, 5, 7 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

29/50 **29745.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Układ połączeń wzmacniacza bardzo wielkiej częstotliwości oraz lampa elektronowa do tego układu. 14.10 1936. Pierwsz. 18.10 1935 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

35/01 **29509.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Odbiornik radiowy zasilany z wibratora. 30.10 1937. Pierwsz. 2.11 1936 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

46/01 **30075.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Antena kierunkowa. 10.7 1937. Pierwsz. 18.7 1936 (Niemcy). Udzielono 19.9 1941.

47 **29877.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Antena ramowa do nadawania i odbierania fal elektrycznych. 7.11 1936. Pierwsz. 9.11 1935 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

48/02 **29544.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Układ odbiorczy do wyznaczania położenia stacji nadawczej za pomocą fal metrowych i krótszych. 25.9 1935. Pierwsz. 5.10 1934 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

48/02 **29898.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Pelengacyjny układ anten ramowych. Dodatkowy do patentu nr 29584. 31.3 1938. Pierwsz. 7.4 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

48/03 **29584.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Pelengacyjny układ anten ramowych. 17.10 1936. Pierwsz. 19.10 1935 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

48/03 **29692.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Pelengacyjny układ antenowy z jedną anteną ramową i jedną anteną dipolową. 6.12 1935. Pierwsz. 7.12 1934 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

48/03 **29784.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Odbiornik, reagujący na pierwszy impuls napięciowy. 10.4 1935. Pierwsz. 18.4 1934 dla zastrz. 1; 7.6 1934 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

48/04 **29900.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Sposób jednoznacznego rozróżniania położeń zerowych w wieloznacznie wskazującym pelengatorze. 5.4 1938. Pierwsz. 7.4 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

48/05 **29939.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Namiernik radiowy. 20.1 1937. Pierwsz. 24.1 1936 dla zastrz. 1—9; 24.9 1936 dla zastrz. 10—12 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

48/12 **29811.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Urządzenie do wzrokowego porównywania amplitud dwóch sygnałów o niejednakowym czasie trwania. 21.4 1937. Pierwsz. 27.4 1936 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

48/13 **29963.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Urządzenie pokładowe do wyznaczania kierunku nadajników radiowych. 14.1 1936. Pierwsz. 24.1 1935 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

48/15 **29866.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Sposób wyznaczania położenia za pomocą radiolatarni obrotowej. 29.4 1936. Pierwsz. 22.5 1935 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

48/22 **29807.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Urządzenie korekcyjne do samoczynnego wprowadzania poprawek przy wyznaczaniu pelengu. 6.11 1936. Pierwsz. 8.11 1935 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

48/41 **29809.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Sposób ślepego lądowania statków powietrznych. 3.4 1937. Pierwsz. 9.4 1936 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

49 **30222.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Sposób jednoczesnego przenoszenia sygnałów telegraficznych i mowy na wspólnej ultrakrótkiej fali nośnej. 3.11 1937. Pierwsz. 21.12 1936 (Niemcy). Udzielono 1.12 1941.

58 **29936.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Układ do wielokrotnej przewodowej komunikacji radiofonicznej. 30.3 1936. Pierwsz. 6.4 1935 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

64/02 **29693.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Maszt antenowy pracujący jako antena radiowa. 27.11 1935. Pierwsz. 12.1 1935 dla zastrz. 1—5; 12.6 1935 dla zastrz. 6—7 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

69 **29782.** Radio Corporation of America, New York, N. Y. Obwód drgań bardzo wielkiej częstotliwości. 5.12 1936. Pierwsz. 6.12 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.5 1941.

70 **29881.** Siemens & Halske Aktiengesellschaft, Berlin-Siemensstadt. Odbiornik radiowy z urządzeniem wskaźnikowym do wskazywania nastrojenia. 26.5 1937. Pierwsz. 29.5 1936 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

70 **30021.** Radiowerk Horny Aktiengesellschaft, Wiedeń. Przyrząd do wskazywania nastrojenia odbiornika radiofonicznego. 16.3 1938. Pierwsz. 20.3 1937 (Austria). Udzielono 21.8 1941.

72/02 **29547.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Przełącznik zakresów fal do aparatów wielkiej częstotliwości. 5.3 1937. Pierwsz. 11.3 1936 (Niemcy). Udzielono 20.1 1941.

74 **30247.** Radioaktiengesellschaft D. S. Loewe, Berlin-Steglitz. Transformator wielkiej częstotliwości do wzmacniaczy telewizyjnych. 4.6 1935. Pierwsz. 5.6 1934 (Niemcy). Udzielono 12.12 1941.

75 **30266.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Płyta posadowa urządzenia wielkiej lub małej częstotliwości. 16.2 1938. Pierwsz. 19.2 1937 (Niemcy). Udzielono 17.12 1941.

21 c. Przewody i instalacje elektryczne: kable i przewody napowietrzne, izolatory, łączniki, regulatory, sposoby łączenia, ochrona przewodów, bezpieczniki i urządzenia odgromnikowe.

1/05 **30164.** Bayernwerk Aktiengesellschaft, Monachium. Przewód elektrycznej linii napowietrznej. 13.10 1934. Pierwsz. 24.10 1933 (Niemcy). Udzielono 3.11 1941.

2/14 **30053.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Materiał izolacyjny. 31.1 1938. Pierwsz. 8.2 1937 (Niemcy). Udzielono 2.9 1941.

3/05 **30023.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Kabel wielkiej częstotliwości. 24.8 1938. Pierwsz. 16.9 1937 (Niemcy). Udzielono 21.8 1941.

5/03 **29970.** Norddeutsche Kabelwerke Aktiengesellschaft, Berlin-Neuköln. Przewód elektryczny z izolacją powietrzną, zwłaszcza przewód wielkiej częstotliwości. Dodatkowy do patentu nr 29165. 7.10 1937. Pierwsz. 21.10 1936 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

21/03 **30256.** Firma Carl Zeiss, Jena. Przyrząd posiadający część stałą i osadzoną na niej część obrotową. 23.1 1937. Pierwsz. 5.2 1936 (Niemcy). Udzielono 16.12 1941.

35/06 **30257.** Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Berlin. Rura gaśnicza do wyłącznika elektrycznego. 30.8 1937. Pierwsz. 8.9 1936 (Niemcy). Udzielono 16.12 1941.

21 d. Maszyny elektryczne: prądnice, silniki i przetwornice oraz układy rozdzielcze.

21 d¹. Prąd stały.

54 **29566.** Friedr. Krupp Aktiengesellschaft, Essen. Bandażowy drut z materiału niemagnetycznego. 28.1 1938. Pierwsz. 27.5 1937 (Niemcy). Udzielono 24.1 1941.

21 e. Technika pomiarowa wielkości elektrycznych.

2/04 **30269.** Leonard Jan Wojciechowski, Brwinów. Miernik magnetoelektryczny o ruchomej cewce. 27.6 1938. Udzielono 18.12 1941.

17/04 **30210.** Landis & Gyr A.-G., Zug. Licznik maksymalny do taryf wieloczłonowych. 2.10 1936. Pierwsz. 27.11 1935 (Szwajcaria). Udzielono 20.11 1941.

35 **30025.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Sposób mierzenia wielkości elektrycznych. 12.10 1938. Pierwsz. 13.10 1937 (Niemcy). Udzielono 21.8 1941.

21 f. Oświetlenie elektryczne.

40 **29666.** Egyesült Izzólámpa és Villamossági Részvenytársaság, Ujpest. Sposób zamykania naczyń napełnionych gazem o ciśnieniu wyższym niż atmosferyczne oraz urządzenie do zamykania naczyń tym sposobem. 24.5 1937. Pierwsz. 20.6 1936 (Węgry). Udzielono 18.3 1941.

51/01 **29879.** Karol Wiórkowski, Warschau. Oprawka, zwłaszcza do żarówek elektrycznych w lampach ręcznych. 11.2 1937. Udzielono 30.6 1941.

58 **29734.** August Matthies, Elbingerode. Elektryczna lampa, zwłaszcza warsztatowa. 26.1 1938. Pierwsz. 27.1 1937 dla zastrz. 1—3 (Niemcy). Udzielono 16.4 1941.

60/01 **29896.** Elektrotechnische Fabrik Schmidt & Co. Gesellschaft m. b. H., Bodenbach. Osłona kieszonkowych płaskich latarek elektrycznych. 10.3 1938. Pierwsz. 10.3 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

60/01 **30212.** Rudolf Stohn, Drezno. Elektryczna latarka kieszonkowa z wyłącznikiem pokrętnym. 23.4 1938. Pierwsz. 7.3 1938 (Niemcy). Udzielono 20.11 1941.

66 **29942.** Vereinigte Glühlampen und Elektrizitäts Aktiengesellschaft, Ujpest. Elektryczna żarówka gazowana. 19.11 1937. Pierwsz. 24.11 1936 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

82/02 **29888.** Vereinigte Glühlampen und Elektrizitäts Aktiengesellschaft, Ujpest. Wysokoprężna łukówka. 24.11 1937. Pierwsz. 2.12 1936 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

82/03 **29652.** Vereinigte Glühlampen und Elektrizitäts Aktiengesellschaft, Ujpest. Elektryczna łukowa lampa wyładowcza, napełniona gazem lub parą metalu. 21.8 1937. Pierwsz. 31.8 1936 (Niemcy). Udzielono 12.3 1941.

82/03 **30017.** Quarzlampen Gesellschaft m. b. H., Hanau. Elektryczna wysokoprężna lampa wyładowcza z parą metalu i z elektrodami tlenkowymi, nagrzewanymi wyładowaniem. 30.7 1937. Pierwsz. 3.8 1936 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

83/03 **29550.** Patent - Treuhand - Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H., Berlin. Elektryczna lampa rtęciowa. 20.12 1937. Udzielono 20.1 1941.

84/01 **29830.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Elektryczna wysokoprężna rurowa lampa wyładowcza, zawierająca metal parujący. 28.8 1937. Pierwsz. 31.8 1936 (Niemcy). Udzielono 27.5 1941.

84/02 **29831.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Urządzenie z elektryczną lampą wyładowczą napełnioną gazem. 14.9 1937. Pierwsz. 16.9 1936 (Niemcy). Udzielono 27.5 1941.

21 g. Ogólne elektryczne przybory pomocnicze i sposoby oprócz elektrochemicznych: magnesy, przerywacze samoczynne, kondensatory, zawory, lampy wyładowcze, aparaty rentgenowskie, urządzenia do elektroterapii i radioterapii, ogniwa fotoelektryczne.

13/01 **29804.** Radio Corporation of America, New York, N. Y. Elektryczna lampa wyładowcza. 3.7 1936. Pierwsz. 5.7 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 24.5 1941.

13/01 **29805.** Radio Corporation of America, New York, N. Y. Wiązkowa lampa elektronowa i sposób jej wyrobu. 5.9 1936. Pierwsz. 6.9 1935 dla zastrz. 1—6; 30.4 1936 dla zastrz. 7 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 24.5 1941.

13/01 **30014.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Sposób wytwarzania siatek do lamp katodowych oraz nawijadło do wykonywania siatek tym sposobem. 16.2 1937. Pierwsz. 21.2 1936 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

13/01 **30048.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Lampa elektronowa. 3.3 1937. Pierwsz. 16.3 1936 dla zastrz. 1, 2; 5.11 1936 dla zastrz. 3, 4 (Niemcy). Udzielono 2.9 1941.

13/01 **30166.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Próżniowa lampa wyładowcza z naczyniem ceramicznym oraz sposób jej wyrobu. 27.1 1937. Pierwsz. 30.1 1936 (Niemcy). Udzielono 3.11 1941.

13/12 **29884.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Elektronowa lampa wyładowcza, której bańka próżniowa jest wykonana całkowicie lub częściowo z metalu, oraz sposób umocowania lampy w aparacie. 28.8 1937. Pierwsz. 1.9 1936 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

13/14 **30005.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Lampa elektronowa. 4.7 1934. Pierwsz. 5.7 1933 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

13/40 **29707.** Farnsworth Television Inc., San Francisco, California. Układ roboczy i budowa elektronowej lampy powielającej. 26.1 1937. Pierwsz. 27.1 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 8.4 1941.

13/40 **29875.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Układ połączeń dla lamp magnetronowych. 21.10 1936. Pierwsz. 22.10 1935 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

21 h. Sposoby i urządzenia do elektrycznego ogrzewania, gotowania i topienia, spawania i lutowania.

21/05 **29704.** Det Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri (Elektrokemisk), Oslo. Urządzenie do zawieszania samospiekających się elektrod. 23.6 1937. Pierwsz. 8.7 1936 (Norwegia). Udzielono 8.4 1941.

29/20 **29865.** Edward G. Budd Manufacturing Company, Philadelphia, Pensylwania. Urządzenie do punktowego spawania elektrycznego. 19.8 1932. Pierwsz. 20.8 1931 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 30.6 1941.

Klasa 22. Farby, pokosty, lakiery, powłoki, środki klejące.

22 a. Azobarwniki, azoksybarwniki i hydrazobarwniki w substancji lub na włóknie (azoksybarwniki patrz przy odnośnych azobarwnikach).

2 **29905.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Bazyleja. Sposób wytwarzania barwników azowych. 31.5 1938. Pierwsz. 2.6 1937 (Szwajcaria). Udzielono 2.7 1941.

22 b. Akrydyna, barwniki antracenowe, barwniki dwu- i trójarylometanowe, ftaleiny, pironiny, barwniki oksyketonowe.

10 **29765.** Chinoin gyógyszer es vegyészeti termékek gyára r. t. (Dr. Kereszty & Dr. Wolf), Ujpest. Sposób wytwarzania pochodnych wielooksyfuksonu. 24.3 1938. Pierwsz. 26.3 1937 (Węgry). Udzielono 24.4 1941.

22 e. Indygo, tioindygo i inne nie wymienione pod 22 a—d barwniki.

3 **29902.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania barwników zawierających metal. Dodatkowy do patentu nr 29495. 15.4 1938. Pierwsz. 16.4 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

6 **30219.** „Montecatini" Società Generale per l'Industria Mineraria ed Agricola, Mediolan. Sposób wytwarzania metaloftalocyjanin. 8.9 1937. Pierwsz. 3.7 1937 (Włochy). Udzielono 28.11 1941.

22 f. Farby pigmentowe: farby mineralne i brązowe, lakiery barwne.

6 **30260.** Vereinigte Werke Dr. Rudolf Alberti & Co., Goslar. Sposób wytwarzania materiału odpowiadającego pod względem swych właściwości bieli barowej. 19.10 1937. Pierwsz. 19.10 1936 (Niemcy). Udzielono 16.12 1941.

7 **29986.** J. R. Geigy A.-G., Bazyleja. Sposób wytwarzania związków chromowych barwników zaprawowych, rozpuszczających się w rozpuszczalnikach organicznych, zawierających grupy wodorotlenowe. 5.2 1938. Pierwsz. 6.2 1937 (Szwajcaria). Udzielono 11.8 1941.

7 **30055.** Titan Company Inc., Wilmington, Delaware. Sposób wytwarzania pigmentów z tytanianu ołowiu. 22.2 1938. Pierwsz. 23.2 1937 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 2.9 1941.

14 **30035.** Jan Dušek, Praga. Sposób otrzymywania sadzy z gazu. 24.4 1937. Udzielono 22.8 1941.

14 **30145.** Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania sadzy. 8.3 1937. Udzielono 18.10 1941.

15 **29842.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. Sposób wytwarzania ekranów świecących, zwłaszcza do telewizyjnych

lamp katodowych. 6.9 1938. Pierwsz. 13.9 1937 (Niemcy). Udzielono 6.6 1941.

22 g. Atramenty, farby do znaczenia, farby malarskie, esencja perłowa, farbiarskie środki wiążące, pasty do obuwia, pasty do podłóg, środki powłokowe, folie tłoczne, środki trawiące, środki do szlifowania, polerowania i czyszczenia.

3 **29967.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Pasta pigmentowa. 3.6 1937. Pierwsz. 5.6 1936 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

3 **29991.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Kleiwo do barwników powłokowych. 8.4 1938. Pierwsz. 24.4 1937 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

22 h. Żywice, pokosty, lakiery, środki do suszenia, politury, smoła twarda (pak) i smoła.

1/01 **29779.** Emanuel Dziemczyk, Breslau-Goldschmieden. Sposób wytwarzania kalafonii do smarowania smyczków skrzypcowych i podobnych. 14.1 1938. Udzielono 6.5 1941.

2 **29838.** Naamlooze Vennootschap Industrieele Maatschappij voorheen Noury & van der Lande, Deventer. Sposób wytwarzania spoiw, zwłaszcza do środków do powlekania, jak również środków napawających. 20.5 1938. Pierwsz. 26.6 1937 (Niderlandy). Udzielono 6.6 1941.

3 **29792.** Hermann Frenkel, Mölkau. Sposób wytwarzania wytrzymałych powłok lakierowych na drewnie. Dodatkowy do patentu nr 26667. 12.2 1938. Pierwsz. 5.1 1938 dla zastrz. 3 i 4 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

22 i. Kity, kleje i inne kleiwo, masy uszczelniające.

1 **29775.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania zapraw odpornych na działanie kwasów i wody oraz nieprzepuszczających cieczy. 23.4 1937. Pierwsz. 31.12 1936 dla zastrz. 1; 25.4 1936 dla zastrz. 3—5 (Niemcy). Udzielono 6.5 1941.

1 **30180.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Kit szklarski. 31.8 1938. Pierwsz. 31.8 1937 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 5.11 1941.

2 **29585.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Bazyleja. Kleiwo wodoodporne. 20.7 1937. Pierwsz. 1.8 1936 (Szwajcaria). Udzielono 1.2 1941.

2 **29741.** Heinrich Prüfer, Wiedeń. Kleiwo. 6.2 1937. Pierwsz. 8.2 1936 dla zastrz. 1, 3, 5; 5.11 1936 dla zastrz. 2, 4 (Austria). Udzielono 22.4 1941.

2 **29841.** Th. Goldschmidt A.-G., Essen. Błona klejąca. 9.8 1938. Pierwsz. 14.9 1937 (Niemcy). Udzielono 6.6 1941.

2 **30080.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Suchy klej. 29.5 1937. Pierwsz. 30.5 1936 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

6 **29990.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Kleiwo. 2.4 1938. Pierwsz. 3.4 1937 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

Klasa 23. Przemysł tłuszczowy i olejowy.

23 b. Otrzymywanie olejów mineralnych drogą chemiczną, destylacja, rafinowanie i rozszczepianie olejów mineralnych, otrzymywanie i rafinowanie parafiny, cerezyny (ozokerytu) i wosku montanowego, olejów do oświetlania i ogrzewania.

1/05 **29783.** Standard Oil Development Company, Linden, New Jersey. Sposób rozdzielania mieszaniny węglowodorów na części o różnym składzie. Zależny od patentu nr 23947. 12.4 1934. Pierwsz. 10.6 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.5 1941.

2/01 **30223.** Rheinmetall - Borsig Aktiengesellschaft Werk Borsig Berlin-Tegel, Berlin. Sposób chłodzenia cieczy, zwłaszcza odparafinowywania olejów mineralnych, oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 27.12 1937. Pierwsz. 19.4 1937 dla zastrz. 2, 9—11 (Niemcy). Udzielono 1.12 1941.

4/01 **30252.** Universal Oil Products Co., Chicago. Sposób utrwalania gazolin krakowych. 22.7 1935. Udzielono 15.12 1941.

23 c. Smary i rozproszyny.

1 **29558.** Józef Gohm, Wiedeń. Sposób wytwarzania wysokowartościowych olejów smarowych, transformatorowych i podobnych. 18.12 1936. Pierwsz. 26.10 1936 (Austria). Udzielono 24.1 1941.

Klasa 24. Instalacje paleniskowe.

24 a. Paleniska na paliwo stałe w ogóle; do celów przemysłowych, do kotłów parowych wszelkiego rodzaju, do ogrzewania pieców szybowych, pieców do wypalania i pieców piekarskich, jako też do panwi browarniczych i kotłów do gotowania parą (do pieców pokojowych i kuchennych 36 a).

11/01 **29766.** Edouard Jean-Baptiste Coenen, Forest-Bruxelles. Palenisko na paliwo stałe. 4.11 1937. Pierwsz. 5.11 1936 (Belgia). Udzielono 24.4 1941.

24 c. Paleniska gazowe, łącznie z paleniskami regeneracyjnymi, częściami przynależnymi, również do pieców retortowych i muflowych i pieców płomiennych.

5/01 **29760.** Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Baden. Grzejnik powietrza tłoczonego albo podobne urządzenie do wymiany ciepła, pracujące jako regenerator. 2.3 1939. Pierwsz. 12.3 1938 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

5/01 **29825.** Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Baden. Metalowy ogrzewacz powietrza. 5.1 1939. Pierwsz. 7.2 1938 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

6 **30028.** Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Baden. Nagrzewnica dmuchu lub zład podobny do wymiany ciepła. 2.3 1939. Pierwsz. 12.3 1938 (Niemcy). Udzielono 21.8 1941.

7/03 **29536.** Otto Reiner, Rheinhausen. Sposób nawracania strumieni gazu opałowego, powietrza i gazu odlotowego w piecach przemysłowych, działających w przebiegu zmiennym, oraz urządzenia do wykonywania tego sposobu. 2.1 1939. Pierwsz. 5.1 1938 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

7/03 **29846.** Ingenieurbüro für Hüttenbau Wilhelm Schwier, Düsseldorf. Układ zaworów przestawnych względnie zasuw w regeneracyjnie ogrzewanych piecach. 14.3 1939. Pierwsz. 18.3 1938 (Szwecja). Udzielono 6.6 1941.

24 e. Gazownice lub generatory gazu, zgazowywanie stałego paliwa przy pomocy czynników pośrednich, np. powietrza, pary wodnej.

2/03 **29724.** Vergasungs-Industrie A.-G. Wiedeń. Sposób wytwarzania gazu wodnego, wolnego od smoły i węglowodorów, i urządzenie do tego służące. 27.9 1937. Pierwsz. 2.11 1936 (Austria). Udzielono 16.4 1941.

11/03 **30277.** Karl Koller, Budapeszt. Czadnica o obrotowym ruszcie z obrotowym popielnikiem, zaopatrzonym w noże frezowe, oraz z wsuniętym do niego pierścieniem nurkowym. 15.12 1938. Pierwsz. 27.12 1937 (Niemcy). Udzielono 19.12 1941.

12 **29797.** H. A. Brassert & Co, Berlin-Charlottenburg. Gaźnica. 18.6 1938. Pierwsz. 18.6 1937 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.5 1941.

13/01 **29577.** Hansa- Gas- Generatoren G. m. b. H., Berlin-Reinickendorf. Urządzenie do rozdmuchiwania lub rozniecania czadnic. 6.2 1939 Pierwsz. 7.2 1938 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

24 g. Urządzenia kominowe, zamknięcia luk wycierowych, przybory kominiarskie, czyszczenie rur kotłowych i podgrzewaczy spalinowych, kanałów paleniskowych i grzejnych z pozostałości spalania, gromadzenie, gaszenie, rozdrabianie i usuwanie pozostałości spalania, wydzielanie stałych, ciekłych i gazowych składników z gazów spalinowych.

5/01 **30242.** Kohlenscheidungs - Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Urządzenie do gaszenia i usuwania pozostałości z palenisk. 18.3 1940. Udzielono 3.12 1941.

6/01 **30181.** Edward Wojciechowski, Warschau. Urządzenie do oddzielania pyłu z gazów spalinowych. 10.10 1938. Udzielono 5.11 1941.

6/30 **29720.** Zdzisław Dumicz, Warschau. Urządzenie do filtrowania spalin z dymu. 17.2 1939. Udzielono 16.4 1941.

24 h. Urządzenia do zasilania opalem, paleniska podsuwowe.

1/03 **29925.** Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik, Winterthur. Lokomotywa parowa o zasilaniu półsamoczynnym. 26.7 1939. Pierwsz. 27.7 1938 (Niemcy). Udzielono 4.7 1941.

24 i. Urządzenia do regulacji dopływu powietrza, potrzebnego do spalania i ciągu w kominie (bezdymne spalanie 24 a, 18—22; urządzenia regulacyjne do pieców grzejnych 36 a, 5).

3 **30038.** Inż. Ernest Jaworski, Stanisławów i Zygmunt Berezowski, Stanisławów. Urządzenie w parowozach, umożliwiające osiągnięcie oszczędności w opale oraz zapobiegające szkodliwemu wpływowi zimnego powietrza, przedostającego się do paleniska i dymnicy, na ściany sitowe parowozu. 8.3 1938. Udzielono 22.8 1941.

24 k. Drzwiczki paleniskowe, przewały paleniskowe, wstawki do płomienic i płomieniówek, podgrzewacze powietrza dla palenisk kotłowych, obmurowania kotłów, urządzenia do zapalania i gaszenia, ochrona od gazów spalinowych w miejscu obsługi i obserwacji palenisk.

5/01 **29594.** Österreichische Magnesit Aktiengesellschaft, Radenthein. Sposób wykonywania murów z cegieł ogniotrwałych bez zaprawy. Zależny od patentu nr 27472. 17.2 1939. Pierwsz. 8.3 1938 (Austria). Udzielono 1.2 1941.

5/02 **29843.** Österreichische Magnesit Aktiengesellschaft, Radenthein. Strop sklepieniowy z cegieł magnezytowych lub chromitowo magnezytowych do pieców przemysłowych. 16.11 1938. Pierwsz. 19.4 1938 (Austria). Udzielono 6.6 1941.

24 l. Paleniska na pył węglowy.

2 **29835.** N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij, Rotterdam. Palenisko na pył węglowy. 25.11 1937. Pierwsz. 4.12 1936 (Niemcy). Udzielono 6.6 1941.

5 **29761.** N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij, Rotterdam. Urządzenie do regulacji ilości ciepła, pobieranego przez rurki kotłowe, stanowiące wykładzinę komory spalania w opromienianych kotłach parowych, opalanych paliwem silnie rozdrobnionym, w szczególności miałem węglowym. 6.4 1939. Pierwsz. 9.4 1938 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 22.4 1941.

6 **30229.** N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij, Rotterdam. Palenisko na miał węglowy. 28.4 1938. Pierwsz. 29.4 1937 (Niemcy). Udzielono 2.12 1941.

7 **30004.** Kohlenscheidungs - Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Palenisko kotła parowego na paliwo pyłowe. 4.3 1940. Pierwsz. 28.12 1938 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

24 m. Samoczynna regulacja i nadzór przebiegu spalania w paleniskach na paliwo stałe, płynne i gazowe (przyrządy i urządzenia miernicze 42 d; e; f; i; k; l).

1/02 **29567.** Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Baden. Urządzenie do samoczynnej regulacji generatorów pary i urządzeń podobnych, opalanych pod ciśnieniem. Dodatkowy do patentu nr 27197. 13.5 1938. Pierwsz. 21.1 1938 (Niemcy). Udzielono 24.1 1941.

Klasa 25. Pleciarstwo, koronkarstwo, dziewiarstwo, szmuklerstwo, wytwarzanie dywanów i siatek.

25 a. Dziewiarstwo.

2/01 **30019.** Arthur Richter, Einsiedel k. Chemnitz. Sposób wytwarzania dzianin pluszowych oraz dziewiarka płaska z płaszkami rozdzielczymi, z których każda jest zaopatrzona w wysunięty występ do nitki do pluszu, służąca do wykonywania tego sposobu. 6.12 1937. Pierwsz. 7.12 1936 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

9/01 **29972.** Karl Franz Seim, Drezno i Theodor Löwenberg, Berlin. Sposób wytwarzania nici splatanych, tak zwanych nici kluczkowo-plecionych, oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 11.12 1937. Pierwsz. 11.12 1936 dla zastrz. 14—16, 18; 14.12 1936 dla zastrz. 1—2, 17, 19—21; 10.3 1937 dla zastrz. 5, 22—25 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

17/05 **29627.** Paul Schönfeld, Chemnitz. Sposób wytwarzania poprzecznie żeberkowanej tkaniny oczkowej za pomocą dwóch układarek na dziewiarce o jednym szeregu igieł. Zależny od patentu nr 19772. 11.2 1938. Pierwsz. 2.9 1937 (Niemcy). Udzielono 25.2 1941.

18/05 **29754.** Elite - Diamantwerke Aktiengesellschaft, Siegmar-Schönau. Pierścieniowy wytwór dziany, sposób jego wytwarzania oraz dziewiarka do wykonywania tego sposobu. 6.7 1938. Pierwsz. 20.11 1937 dla zastrz. 2 i 8 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

Klasa 26. Wytwarzanie gazu drogą odgazowywania stałych paliw, naprz. gazu świetlnego (jeżeli wytwarzanie koksu stoi na pierwszym planie 10 a); wytwarzanie gazu drogą suchej destylacji paliw ciekłych, np. gazu olejowego; wytwarzanie gazu drogą przeróbki katalitycznej np. tlenku węgla i wodoru na metan; wytwarzanie gazu przez nawęglanie (urządzenia do nawęglania do silników 46 c^2); palne gazy w ogóle (wytwarzanie wodoru 12 i; wytwarzanie gazu w generatorach 24 e; zbieranie gazu i jego rozprowadzanie 4 c); oczyszczanie gazu węglowego i acetylenowego.

26 d. Oczyszczanie gazów destylacyjnych z paliw i oczyszczanie acetylenu.

8/02 **29708.** Franz Bössner, Wiedeń i Carl Marischka, Wiedeń. Sposób usuwania z gazów palnych składników trujących oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 27.10 1936. Pierwsz. 4.11 1935 (Austria). Udzielono 8.4 1941.

13/20 **29867.** Bamag-Meguin Aktiengesellschaft, Berlin. Mechanizm rozrządczy do zaworów zamykających przewody urządzeń adsorpcyjnych, zwłaszcza urządzeń pracujących za pomocą węgla aktywnego. 12.5 1936. Pierwsz. 14.12 1935 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

Klasa 27. Dmuchawy, pompy powietrzne, względnie sprężarki.

27 b. Pompy powietrzne względnie sprężarki z tłokami o ruchu zwrotnym do celów ogólnych, oraz sprężanie gazów za pomocą tłoków płynnych (pompki powietrzne do ogumienia pojazdów 63 e; konstrukcje zaworów 47 g; wyrównywacze ciśnienia 14 g; regulacja elektrycznych silników napędowych 21 c; sprężarki tłokowe do chłodziarek 17 a; pompy skroplinowe do silników parowych 14 g).

16 **30228.** Hoerbiger & Co., Wiedeń. Sprężarka z jednokierunkowym przepływem czynnika i o wydajności regulowanej przez samoczynne przyłącza-

nie przestrzeni szkodliwej. 19.10 1938. Pierwsz. 25.4 1938 (Niemcy). Udzielono 2.12 1941.

27 c. **Dmuchawy, pompy powietrzne, sprężarki o ruchu obrotowym.**

7/02 **30153.** Edward Wojciechowski, Warschau. Wentylator-podgrzewacz powietrza. 26.4 1938. Udzielono 20.10 1941.

Klasa 28. Garbarstwo, obróbka skór futrzanych, obróbka i przeróbka skóry.

28 a. **Chemiczna obróbka i przeróbka skór futrzanych, skór surowych i skór wygarbowanych, jak również garbniki naturalne i sztuczne mieszanki garbnikowe, nasycanie i konserwacja skóry.**

1 **29621.** Chemische Fabrik Pott & Co. G. m. b. H., Pirna-Copitz. Sposób obróbki skór i skórek zwierzęcych. 15.2 1938. Udzielono 25.2 1941.

3 **29722.** Otto Röhm, Darmstadt. Sposób garbowania skór. 15.7 1937. Pierwsz. 24.10 1936 dla zastrz. 1—4; 12.3 1937 dla zastrz. 5 (Niemcy). Udzielono 16.4 1941.

6 **29774.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania garbników. Dodatkowy do patentu nr 24689. 29.9 1937. Pierwsz. 2.10 1936 (Niemcy). Udzielono 6.5 1941.

12 **29512.** „Pannonia" Báránybörnemesitö és Kereskedelmi Részvénytársaság Ezelött Diamand Samu es Fiai, Ujpest. Sposób uszlachetniania skórek zwierzęcych. 24.9 1937. Pierwsz. 6.2 1937 dla zastrz. 1 i 3—14 (Austria). Udzielono 8.1 1941.

12 **29938.** „Pannonia" Báránybörnemesitö és Kereskedelmi R. T., Ujpest. Sposób uszlachetniania skórek futerkowych. 29.7 1936. Pierwsz. 1.8 1935 dla zastrz. 1 i 3 (Węgry). Udzielono 18.7 1941.

Klasa 29. Włókna przędne.

29 a. **Mechaniczne uzyskiwanie włókien przędnych.**

2/01 **30096.** Firma Främbs & Freudenberg, Schweidnitz. Maszyna do usuwania nasion z łodyg lnu i konopi. 31.1 1939. Pierwsz. 9.2 1938 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

2/03 **30124.** Maurice Soenens, Harelbeke. Urządzenie przenośnikowe w maszynach do obróbki roślin włóknistych. 17.4 1939. Pierwsz. 23.4 1938 (Belgia). Udzielono 8.10 1941.

6/08 **30216.** Phrix Arbeitsgemeinschaft, Hirschberg. Sposób rozplatania taśm włókien sztucznych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 16.2 1939. Pierwsz. 17.2 1938 (Niemcy). Udzielono 22.11 1941.

6/10 **30217.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Dysza przędzalnicza. 15.5 1939. Pierwsz. 18.5 1938 (Niemcy). Udzielono 22.11 1941.

6/11 **29776.** Mech. Baumwoll-Spinnerei & Weberei Augsburg, Augsburg. Urządzenie do wytwarzania cini jedwabiu sztucznego o nieregularnie zmiennej grubości. 6.3 1937. Udzielono 6.5 1941.

6/13 **29578.** Feldmuehle A. G. vorm. Loeb, Schoenfeld & Co. Rorschach, Rorschach. Cewka z obsadą do przędzarek sztucznego jedwabiu. 12.5 1938. Udzielono 1.2 1941.

29 b. **Chemiczne uzyskiwanie włókien przędnych, jedwab sztuczny, również karbonizowanie.**

2 **30221.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób obróbki surowych zielonych włókien roślin łykowych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 30.10 1937. Pierwsz. 31.10 1936 dla zastrz. 1, 5; 9.10 1937 dla zastrz. 2, 3, 4, 6, 7 (Niemcy). Udzielono 28.11 1941.

2 **30235.** Schantung Handels - Aktiengesellschaft, Berlin i Geo A. Schmidt, Berlin. Sposób obróbki ozonem włókien roślinnych. 21.2 1939. Pierwsz. 2.3 1938 (Niemcy). Udzielono 3.12 1941.

3/01 **29777.** William Thomas Atsbury, Kirkstall Lane i Albert Charles Chibnall, Londyn. Sposób wytwarzania sztucznych włókien, nici, błon itd. 10.10 1936. Pierwsz. 22.10 1935 dla zastrz. 1—5, 7, 9—11 (Wielka Brytania). Udzielono 6.5 1941.

3/01 **30099.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób czyszczenia i bielenia celulozowych włókien sztucznych. 18.2 1939. Pierwsz. 19.2 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

3/01 **30172.** E. I. Du Pont de Nemours and Co., Wilmington. Włókna sztuczne o właściwościach wełny i sposób ich wytwarzania. 14.2 1938. Pierwsz. 15.2 1937 dla zastrz. 1—11, 13, 14; 7.1 1938 dla zastrz. 12 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 3.11 1941.

3/02 **29602.** Vereinigte Granzstoff-Fabriken A. G., Wuppertal-Elberfeld. Sposób przędzenia włókien sztucznych z wiskozy. 26.11 1938. Pierwsz. 2.12 1937 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 15.2 1941.

3/02 **29647.** Vereinigte Glanzstoff - Fabriken A.-G., Wuppertal-Elberfeld. Sposób wytwarzania wiskozy zawierającej mało hemicelulozy. 12.10 1938. Pierwsz. 23.10 1937 (Niemcy). Udzielono 12.3 1941.

3/05 **29564.** Giuseppe Donagemma, Varedo. Sposób wytwarzania cieczy przędzalniczej i sposób przędzenia nici z tej cieczy. 11.10 1937. Pierwsz. 12.10 1936 dla zastrz. 1, 2, 8; 9.11 1936 dla zastrz. 11; 19.12 1936 dla zastrz. 3—5, 9, 10, 12; 13.5 1937 dla zastrz. 6, 7 (Włochy). Udzielono 24.1 1941.

3/05 **29893.** Antonio Ferretti, Mediolan. Sposób wytwarzania sztucznych włókien przędzalniczych. 11.2 1938. Pierwsz. 2.3 1937 (Włochy). Udzielono 30.6 1941.

3/05 **30122.** Coöp. Condensfabriek „Friesland", Leeuwarden. Sposób obróbki produktów otrzymanych przez przędzenie roztworów białka. 16.2 1939. Pierwsz. 19.2 1938 (Niderlandy). Udzielono 8.10 1941.

3/05 **30215.** Henry Dosne, Bazyleja. Sposób wytwarzania trwale na wskroś zabarwionych nici, błon, słomek i podobnych wyrobów z masy kazeinowej, samej lub zmieszanej z wiskozą. 14.2 1939. Pierwsz. 28.2 1938 (Niemcy). Udzielono 22.11 1941.

3/05 **30244.** Antonio Ferretti, Mediolan. Sposób wytwarzania kazeiny z mleka do wytwarzania włókien, sposób sporządzania roztworu koloidalnego z tej kazeiny oraz sposób wytwarzania włókien z tego roztworu. 26.8 1936. Pierwsz. 28.8 1935 (Włochy). Udzielono 12.12 1941.

3/05 **30278.** N. V. Onderzockingsinstituut Research, Arnheim. Sposób wytwarzania nici sztucznych lub produktów podobnych z zasadowych roztworów kazeiny albo innych roztworów białkowych przy użyciu kwaśnych kąpieli przędzalniczych. 23.2 1939. Pierwsz. 29.3 1938 (Niemcy). Udzielono 19.12 1941.

5 **30106.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób nadawania włóknom roślinnym lub sztucznym właściwości włókien zwierzęcych. 25.5 1939. Pierwsz. 4.6 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

5 **30240.** Sandoz A. G., Bazyleja. Sposób obróbki sztucznych włókien białkowych. 12.6 1939. Pierwsz. 27.1 1939 (Szwajcaria). Udzielono 3.12 1941.

Klasa 30. Pielęgnowanie zdrowia.

30 a. **Instrumenty i przybory do celów diagnozy i chirurgii łącznie z położnictwem, również przyrządy do badania zdolności, noże do wycinania nagniotków, przyrządy do szczepienia i pomocnicze przybory do celów chirurgii.**

6/03 **29753.** Ernst Pohl, Kilonia. Urządzenie do równoważenia ciężaru aparatury rentgenowskiej przekręcalnego łoża diagnostycznego. 13.6 1938. Udzielono 22.4 1941.

30 b. **Chirurgia zębów, wstawianie i czyszczenie zębów, wykałaczki do zębów, przyrządy do płukania ust, przybory do pielęgnowania zębów i jamy ustnej (szczotki do zębów kl. 9 b; pielęgnowanie zębów zwierząt 30 c, 4).**

14/03 **30067.** Bronisław Oberle, Przemyśl. Nitownica dentystyczna do zębów. 22.11 1938. Udzielono 8.9 1941.

30 d. Sztuczne części, szyny, bandaże, opatrunki, opaski i okłady, pielęgnowanie oczu i uszu, ochrona oczu i uszu.

21 **29801.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Sposób zwiększania sztucznej promieniotwórczości przez bombardowanie neutronami. 24.10 1935. Pierwsz. 26.10 1934 (Włochy). Udzielono 24.5 1941.

30 e. Przenoszenie i układanie chorych, zwłaszcza zapewniające wyzdrowienie, baseny dla chorych, stoły i fotele operacyjne, również dentystyczne, urządzenia pogrzebowe.

1 **29743.** Zakłady Wyrobów Metalowych Konrad, Jarnuszkiewicz i S-ka Spółka Akcyjna, Warschau. Nosze sanitarne. 11.7 1938. Udzielono 22.4 1941.

30 h. Otrzymywanie środków leczniczych, środki do pielęgnowania i konserwowania zębów (część chemiczna), środki kontrastowe do rentgena, środki kosmetyczne.

2 **30169.** Dr. Madaus & Co, Radebeul-Dresden. Sposób otrzymywania środków o właściwościach leczniczych ze świeżych roślin. Zależny od patentu nr 27410 w zakresie zastrz. 1 oraz od patentu nr 28363 w zakresie zastrz. 2—4. 8.11 1937. Pierwsz. 19.12 1936 (Niemcy). Udzielono 3.11 1941.

4 **29526.** Ozren Stefanović, Zemun. Sposób wytwarzania środków bakteriobójczych, rozpuszczalnych w lipoidach i wodzie. 12.2 1937. Pierwsz. 27.2 1936 dla zastrz. 1 i 2; 2.5 1936 dla zastrz. 3 (Jugosławia). Udzielono 15.1 1941.

4 **29661.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania trwałych roztworów środków znieczulających. 4.10 1934. Pierwsz. 11.10 1933 (Niemcy). Udzielono 18.3 1941.

6 **29869.** Virgil Jackson Dorset, Cleveland. Sposób otrzymywania szczepionki przeciwko cholerze świńskiej. 4.7 1936. Pierwsz. 15.1 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 30.6 1941.

7 **29527.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania preparatu hormonowego z przedniego płata przysadki mózgowej. 13.11 1937. Pierwsz. 19.12 1936 dla zastrz. 1 i 2; 22.1 1937 dla zastrz. 3 i 4 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

7 **29632.** Ernst Wollheim, Lund. Sposób otrzymywania z przysadki mózgowej, a zwłaszcza z jej tylnego płata, środka obniżającego ciśnienie krwi. 22.6 1937. Pierwsz. 23.6 1936 (Niemcy). Udzielono 3.3 1941.

9/06 **29626.** Knoll A.-G. Chemische Fabriken, Ludwigshafen n. R. Sposób wytwarzania czopków (suppositoria), pigułek pochwowych, pałeczek itd., odpornych w temperaturach tropikalnych. 18.2 1938. Pierwsz. 26.2 1937 (Niemcy). Udzielono 25.2 1941.

10 **29515.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób rentgenowania układu jamistego ciała przy użyciu środków kontrastowych. Zależny od patentu nr 15707. 7.7 1931. Pierwsz. 8.7 1930 (Niemcy)). Udzielono 8.1 1941.

13/01 **29984.** Gustav Snoek, Berlin. Preparat zawierający glicerynę oraz alkohole tłuszczowe o dużej cząsteczce. 21.10 1937. Pierwsz. 17.11 1936 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

30 i. Odkażanie i wyjaławianie, sposoby i urządzenia (6 d; 53 c; e; k; 85 a; h; 30 h; 45 l); materiał opatrunkowy, materiał chirurgiczny do szycia i podwiązywania żył, konserwowanie zwłok.

8/01 **29507.** Lingner-Werke Vertriebs - Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Drezno. Sposób wytwarzania sproszkowanego środka do tamowania krwi oraz opatrywania ran. 30.12 1937. Pierwsz. 15.1 1937 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

Klasa 31. Odlewnictwo wszelkiego rodzaju metali wraz z należącym do niego formowaniem.

31 b. Maszyny formierskie.

12 **29611.** Carl Billand, Kaiserlautern. Urządzenie do wytwarzania form i rdzeni piaskowych przez wdmuchiwanie piasku, zwłaszcza przy użyciu świeżego piasku formierskiego. 29.5 1935. Pierwsz. 31.5 1934 dla zastrz. 1—10; 13.3 1935 dla zastrz. 11—29 (Niemcy). Udzielono 15.2 1941.

31 c. Odlewnictwo i formierstwo w ogóle.

5/03 **29581.** Johannes Croning, Altona. Sposób wyrobu rdzeni do wytwarzania wydrążonych odlewów metalowych dowolnego kształtu. 25.8 1937. Udzielono 1.2 1941.

10/04 **29575.** Neunkircher Eisenwerk A.-G. vormals Gebrüder Stumm, Neunkirchen-Saar. Płyta podstawowa do wlewnic. 10.12 1937. Pierwsz. 10.12 1936 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

15/03 **29768.** Buderus'sche Eisenwerke, Wetzlar. Sposób polepszania właściwości wytrzymałościowych tworzywa przedmiotów metalowych przez nadawanie korzystnej orientacji poszczególnym jego kryształkom. 9.12 1936. Pierwsz. 10.12 1935 (Niemcy). Udzielono 24.4 1941.

15/04 **30176.** Siegfried Junghans, Stuttgart. Sposób równomiernego doprowadzania roztopionego metalu do formy odlewniczej oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 7.5 1938. Pierwsz. 8.5 1937 dla zastrz. 1—9; 18.2 1938 dla zastrz. 10—16 (Niemcy). Udzielono 5.11 1941.

18/01 **29769.** Buderus'sche Eisenwerke, Wetzlar. Maszyna do odlewania rur sposobem odśrodkowym. 27.1 1938. Pierwsz. 11.2 1937 (Niemcy). Udzielono 24.4 1941.

19/01 **29748.** Manuel Tama, Zurych. Sposób ciągłego odlewania rur oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 17.8 1937. Pierwsz. 18.8 1936 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

21 **29646.** Siegfried Junghans, Stuttgart. Sposób utrzymywania stale równomiernej ilości doprowadzanego metalu przy ciągłym sposobie odlewania oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 14.1 1938. Pierwsz. 15.1 1937 dla zastrz. 1—11; 19.4 1937 dla zastrz. 12—15 (Niemcy). Udzielono 12.3 1941.

21 **29744.** Siegfried Junghans, Stuttgart. Sposób wytwarzania w sposób ciągły odlewów wydrążonych lub kilku odlewów w jednej kokili oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 5.5 1938. Pierwsz. 8.5 1937 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

21 **29793.** Alfred Kreidler, Stuttgart. Sposób ciągłego odlewania bloków, prętów lub taśm oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 24.3 1938. Pierwsz. 24.3 1937 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

21 **30208.** Siegfried Junghans, Stuttgart. Sposób odlewania metali oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 17.7 1937. Pierwsz. 30.7 1936 dla zastrz. 1—30; 1.4 1937 dla zastrz. 31—34; 14.4 1937 dla zastrz. 41—45; 26.6 1937 dla zastrz. 35—40 (Niemcy). Udzielono 20.11 1941.

23/01 **29907.** Carl Piel, Solingen i Carl Adey, Solingen. Sposób odlewania metali, zwłaszcza stopów miedzianych, we wlewnicach metalowych. 23.7 1938. Pierwsz. 27.11 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

27/01 **30057.** Zakłady Solvay w Polsce Towarzystwo z ograniczoną poręką, Warschau. Kadź odlewnicza z pokrywą do przenoszenia metalu roztopionego. 28.3 1938. Udzielono 4.9 1941.

29/01 **30230.** Siegfried Junghans, Stuttgart. Urządzenie do odlewania metali w sposób ciągły. 7.5 1938. Pierwsz. 8.5 1937 dla zastrz. 1—4, 6; 8.2 1938 dla zastrz. 5, 7, 8 (Niemcy). Udzielono 2.12 1941.

30/02 **29701.** Ardeltwerke, Eberswalde. Urządzenie do regulowania temperatury form odlewniczych. 5.3 1938. Pierwsz. 22.4 1937 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

Klasa 32. Szkło.

32 a. Wyrób, formowanie, formowanie uzupełniające, jak również wykończanie szkła, szkła kwarcowego itp. (szlifowanie, polerowanie 67; szkło łączone 39; czyszczenie płyt szklanych 32 b).

25 **29562.** Michał Szuldberg, Włodawa. Sposób wyrobu waty szklanej i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 13.5 1937. Udzielono 24.1 1941.

25 **29635.** „Vetrocoke" Società Anonima, Wenecja. Urządzenie do wytwarzania włókien ze szkła. 1.2 1938. Pierwsz. 5.2 1937 (Włochy). Udzielono 3.3 1941.

25 **29667.** Naamlooze Vennootschap Maatschappij tot Beheer en Exploitatie van Octrooien, Haga. Sposób wytwarzania włókien ze szkła lub podobnych materiałów i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 10.5 1938. Pierwsz. 13.5 1937 (Francja). Udzielono 18.3 1941.

25 **29682.** Naamlooze Vennootschap Maatschappij tot Beheer en Exploitatie van Octrooien, Haga. Sposób obróbki włókien szklanych. 19.3 1937. Pierwsz. 20.3 1936 dla zastrz. 2—6; 6.8 1936 dla zastrz. 1 i 15 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 28.3 1941.

25 **29929.** Naamlooze Vennootschap Maatschappij tot Beheer en Exploitatie van Octrooien, Haga. Sposób wyrobu włókien ze szkła i podobnych materiałów. 6.7 1937. Udzielono 16.7 1941.

25 **30211.** Franz Skaupy, Berlin i Gustav Weissenberg, Berlin. Sposób ciągłego przędzenia nitek lub taśm z kwarcu lub z innych tlenków trudnotopliwych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 18.3 1938. Pierwsz. 18.3 1937 dla zastrz. 2, 3 i 10; 27.4 1937 dla zastrz. 5—9; 26.7 1937 dla zastrz 4; 12.10 1937 dla zastrz. 1 (Niemcy). Udzielono 20.11 1941.

Klasa 33. Przybory do użytku osobistego i podróżne.

33 b. Woreczki do pieniędzy i sakiewki (43 a), torby podróżne, kufry i kosze podróżne.

2/11 **30138.** Alfred Ermrich, Opperau-Breslau. Worek na nogi dla pasażerów pojazdów różnego rodzaju, zwłaszcza automobilistów. 20.2 1939. Udzielono 17.10 1941.

33 c. Przybory toaletowe: rurki, maszynki do grzania rurek, przyrządy do zawijania włosów, klamry do włosów (szpilki do włosów 44 a), przybory fryzjerskie (fotele fryzjerskie 34 g), hełmy do suszenia włosów, grzebienie wszelkiego rodzaju, opaski do wąsów i brody, haczyki do zapinania obuwia i rękawiczek, obcinacze i pilniki do paznokci, puderniczki, lustra do golenia i tym podobne przedmioty.

6/13 **30190.** Otto Stahl, Lipsk. Elektrycznie ogrzewany hełm do suszenia włosów na głowie. 27.2 1939. Udzielono 6.11 1941.

Klasa 34. Maszyny, przybory i wszelkiego rodzaju przedmioty do gospodarstwa domowego (pranie 8 d), również meble.

34 b. Maszyny i przybory do rozdrabiania produktów spożywczych dla ludzi, również wydrążacze owoców oraz urządzenia do obierania i rozdrabiania warzyw i owoców w celu przeróbki poszczególnych ziemiopłodów (masowa przeróbka jarzyn i owoców 45 e; mięso 66 b; sera i masła 45 g).

8/01 **29957.** Metallwarenfabrik Adam Plennert, Neustädtel. Tarka do jarzyn różnego rodzaju, połączona z siekaczem. 28.2 1939. Pierwsz. 4.3 1938 (Niemcy). Udzielono 19.7 1941.

8/20 **30195.** Jan Gronert, Warschau. Młynek do mielenia kawy. 10.6 1940. Udzielono 7.11 1941.

34 c. Maszyny i przybory do czyszczenia mieszkania, mebli, statków domowych, odzieży itd. (czyszczenie baniek do mleka i szklanek do piwa 64 b; czyszczenie okrętów 65 a[1], 19).

5/03 **30070.** Walter Geduhn, Berlin i Ludwig Petry, Berlin. Sposób mechanicznego woskowania i froterowania podłóg lub innych powierzchni oraz maszyna do wykonywania tego sposobu. 10.3 1939. Udzielono 8.9 1941.

20/03 **29713.** Władysław Łakomy, Bremen-Vegesack. Przyrząd do czyszczenia obuwia. 30.3 1938. Udzielono 10.4 1941.

34 f. Sprzęty pokojowe, stołowe i mieszkaniowe (meble 34 g; h; i).

11/06 **30189.** Melitta-Werke Bentz & Sohn, Minden. Woreczek do zaparzania herbaty. 14.2 1939. Udzielono 6.11 1941.

11/07 **30225.** Józef Wieczorek, Pawłów Śl. Podstawka pod naczynia do picia. 10.2 1938. Udzielono 1.12 1941.

34 g. Meble do siedzenia i leżenia, również krzesła i łóżka podróżne oraz polowe, ławki, fotele fryzjerskie, oparcia dla ramion, nóg i głowy w meblach do siedzenia i leżenia (krzesła dziecięce 34 h; parasole i laski z siedzeniem 33 a; krzesła z urządzeniem do wrzucania monet 43 b), łóżka (okucia do łóżek 34 i), kanapy, łóżka przekształcane, np. łóżka-kanapy, łóżka-szafy, łóżka-krzesła, łóżka-kufry itd., materace, siatki ochronne przeciw owadom i trzymadła do prześcieradeł (20 c, 40, 41; 63 a; c; meble okrętowe 65 a[2]).

17/02 **29717.** Epeda-Werke Rudolf Platte, Wuppertal-Vohwinkel. Wkład sprężynowy. 11.6 1938. Pierwsz. 29.6 1937 (Niemcy). Udzielono 10.4 1941.

17/02 **29863.** Schlaraffia-Werke Hüser & Co., Wuppertal-Wichlinghausen. Materac wyściełany z wkładem sprężynowym. 12.12 1938. Udzielono 16.6 1941.

17/02 **29864.** Schlaraffia-Werke Hüser & Co., Wuppertal-Wichlinghausen. Materac z wkładem sprężynowym. 12.12 1938. Pierwsz. 22.12 1937 (Niemcy). Udzielono 16.6 1941.

17/02 **29962.** Zygmunt Szulce, Warschau. Materac. 6.12 1940. Udzielono 19.7 1941.

34 i. Stoły i szafy, również stoły do gry, biurka, stoły do rysowania, podróżne i stoły z pulpitem, pulpity do czytania, ławki szkolne, tablice ścienne (powierzchnie do pisania 70 e), trzymadła do map ściennych i stalugi malarskie, jak również komody i meble przekształcane poza wymienionymi pod 34 g, krążki meblowe, okucia i części do mebli, jak również złącza meblowe w ogóle, złącza do stołów i szaf (zamki i zamknięcia centralne 68 a; zasuwy 68 b; zawiasy 68 c).

16/09 **30274.** Władysław Zadziełło-Zieliński, Warschau. Szafka ogniotrwała, zwłaszcza do przechowywania butelek lub podobnych naczyń ze środkami łatwopalnymi. 1.9 1938. Udzielono 19.12 1941.

34 l. Przybory kuchenne i domowe oprócz wymienionych pod 34 b—f; k; rozmaite przedmioty do użytku osobistego, np. wciągacze do kamaszy i butów, łyżki do obuwia, i do użytku szczególnego, np. pałąki i wyprostowywacze do ubrania (wieszadła 34 f; wieszadła z zamknięciem 68 a), również wodotryski pokojowe oraz ozdoby i oświetlenie choinkowe, jak również naczynia sprzedażne, o ile nie służą do reklamy (54 g), skrzynki do listów do użytku domowego i skrzynki do śniadań (skrzynki pocztowe do listów 81 c), drabinki do użytku domowego, urządzenia, zapobiegające wybuchom naczyń, oraz urządzenia do zlewania do użytku domowego (do naczyń w składach 81 e).

7/01 **29956.** Franz Reinholz, Frankfurt n. M. Urządzenie do zaparzania środków roślinnych. 5.1 1939. Pierwsz. 18.10 1938 dla zastrz. 1, 5—9 (Niemcy). Udzielono 19.7 1941.

23/01 **29688.** Wacław Aleksander Węgrzecki, Warschau i Ryszard Tadeusz Węgrzecki, Warschau. Drabina. 27.7 1938. Udzielono 8.4 1941.

Klasa 35. Dźwignice.

35 a. Dźwigi.

22/01 **30231.** Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie, Baden. Urządzenie do samoczynnego regulowania szybkości maszyny wyciągowej. 19.5 1938. Pierwsz. 15.6 1937 (Niemcy). Udzielono 2.12 1941.

35 c. Wciągi i krążki.

1/03 **30111.** Air-Equipement, Billancourt. Dźwigarka kołowrotowa. 14.7 1937. Pierwsz. 8.8 1936 (Francja). Udzielono 8.10 1941.

3/05 **29752.** Georg Schönfeld, Berlin-Zehlendorf. Zespolony hamulec jazdy i bezpieczeństwa maszyny wyciągowej. 4.4 1938. Udzielono 22.4 1941.

Klasa 36. Ogrzewanie, wietrzenie i dostarczanie wody gorącej w budynkach.

36 a. Piece grzejne pokojowe i kuchenne na paliwo stałe (24 a).

1/01 **30073.** Stefan de Holtorp, Warschau. Piecyk obiegowy przenośny. 31.8 1940. Udzielono 8.9 1941.

1/06 **30239.** Cyrill Kocman, Prerov. Piec stałopalny. 6.5 1939. Udzielono 3.12 1941.

12/01 **29638.** Franciszek Konopczyński, Warschau. Piec. 24.3 1939. Udzielono 3.3 1941.

14/01 **29674.** Fabrika limene robe „Füzy", vlasnik Vilmoš Füzy, Subotica. Przyrząd do zwiększania powierzchni ogrzewczej pieców lub innych ogrzewaczy. 3.7 1939. Udzielono 18.3 1941.

16/02 **29847.** Otto Hempelmann, Hildesheim. Piec kuchenny z górnym doprowadzaniem powietrza. 5.4 1939. Udzielono 6.6 1941.

16/02 **29961.** Ignacy Zemralski, Ostrow (Dystrykt Warschau). Dymochłonne palenisko do normalnych murowanych kuchni i pieców. 20.11 1940. Udzielono 19.7 1941.

20 **30192.** Bolinder's Fabriks Aktiebolag, Sztokholm. Palenisko na stałe paliwo. 22.3 1939. Pierwsz. 23.3 1938 (Szwecja). Udzielono 6.11 1941.

23/01 **29629.** Alois David, Frydlant. Płyta do pieca kuchennego. 3.6 1938. Udzielono 3.3 1941.

36 b. Piece do ogrzewania przestrzeni, ogniska i warniki na paliwo gazowe i płynne, jako też ogrzewanie za pomocą innego przez chemiczne reakcje wytwarzanego ciepła oraz do pośredniego i elektrycznego ogrzewania, oprócz wyposażenia elektrycznego, oraz piece i ogniska, opalane równocześnie rozmaitymi paliwami.

4/01 **29662.** Gesellschaft für Elektrische Raumheizung m. b. H., Berlin. Piec do akumulowania ciepła. 2.6 1939. Udzielono 18.3 1941.

36 c. Ogrzewanie centralne (odwadnianie skroplin 13 d; budowa zaworów 47 g).

8 **29616.** Theod. Mahr Söhne G. m. b. H., Akwizgran. Ogrzewacz powietrzny. 11.6 1937. Udzielono 25.2 1941.

9/70 **30197.** Kazimierz Łaski, Warschau. Grzejnik wodny przystosowany na prąd elektryczny. 31.10 1940. Udzielono 7.11 1941.

36 e. Dostarczanie wody gorącej.

5/04 **30241.** Junkers & Co. G. m. b. H., Dessau. Urządzenie zaworowe do gazu. 22.8 1939. Pierwsz. 6.9 1938 (Niemcy). Udzielono 3.12 1941.

Klasa 37. Budownictwo lądowe.

37 a. Konstrukcje dźwigające i ograniczające przestrzeń, np. stropy, ściany, dachy; urządzenia do osuszania i izolowania; odnawianie uszkodzonych budynków.

4 **30267.** Hans Jaruschka, Wiedeń i Georg Roth, Wiedeń. Sposób wykonywania muru. 2.3 1938. Pierwsz. 3.3 1937 (Austria). Udzielono 17.12 1941.

37 b. Części budowlane z kamienia, drzewa i żelaza, np. kamienie i płyty budowlane; podpory, dźwigary i pale z drzewa, żelaza i żelazobetonu; połączenia kamieni, drzewa i żelaza; osłony izolacyjne.

2/01 **30254.** Emil Becker, Dessau. Sposób wykonywania pustych płyt ściennych oraz narzędzie służące do tego celu. 5.6 1936. Udzielono 15.12 1941.

2/02 **29965.** Nikodem Henryk Hryckiewicz, Warschau. Płyta do wykonywania ślepej podłogi. 24.8 1936. Udzielono 1.8 1941.

3/01 **29981.** Ks. Wojciech Orzech, Zbylitowska Góra k. Tarnow. Sposób otrzymywania giętych belek z kilku warstw desek. 8.8 1939. Udzielono 11.8 1941.

4/01 **30008.** Henryk Griffel, Katowice. Uzbrojenie do konstrukcyj stalobetonowych, wykonane ze stali o dużej wytrzymałości i o przekroju niekolistym. 21.10 1935. Udzielono 20.8 1941.

4/01 **30009.** Henryk Griffel, Katowice. Wkładka do konstrukcyj stalobetonowych, wykonana ze stali o dużej wytrzymałości i o przekroju niekolistym. Dodatkowy do patentu nr 30008. 14.12 1935. Udzielono 20.8 1941.

5/01 **30253.** Georg Hossenfelder, Berlin. Złącze do części budowlanych. 11.5 1936. Pierwsz. 13.5 1935 (Niemcy). Udzielono 15.12 1941.

6 **30006.** Waldemar Oelsner & Co., Kopenhaga. Płyta do izolacji akustycznej. 9.10 1934. Pierwsz. 10.10 1933 (Dania). Udzielono 20.8 1941.

37 d. Wewnętrzne i zewnętrzne wykończenie budynków.

24/04 **29559.** Fabryka wyrobów żelaznych, konstrukcji i ornamentacji H. Zieleziński, Właściciel: Kornel Kubacki, Warschau. Rama lub futryna do okna, drzwi, pokrywy, okiennicy lub podobnych części budowlanych. 28.9 1936. Udzielono 24.1 1941.

33/01 **30245.** Friedrich Graepel, Halberstadt. Ozdobna blacha okładzinowa. 12.2 1935. Udzielono 12.12 1941.

Klasa 38. Obróbka drzewa, mechaniczna i chemiczna.

38 c. Fornirowanie i wytwarzanie sklejek, wygładzanie drzewa za pomocą szlifowania i polerowania (politury 22 h; ozdabianie 75), wyrób listw i klinów, urządzenia do napinania ram (upiększające wykończanie listw, złocenie, lakierowanie 75).

1/01 **29960** Th. Goldschmidt A.-G. Essen. Sposób sklejania przedmiotów względnie części o niejednakowej twardości za pomocą twardniejących klejów z żywicy sztucznej. 1.5 1939. Pierwsz. 10.5 1938 (Niemcy). Udzielono 19.7 1941.

1/01 **30020.** Franz Märkle, Lipsk i Friedrich Wilhelm Franke, Lipsk. Sposób wytwarzania falistego forniru obłożonego dwustronnie, urządzenie do jego wytwarzania oraz płyty z wkładką z podobnego forniru. 3.1 1938. Pierwsz. 18.1 1937 dla zastrz. 1, 4—6, 10—11 (Niemcy). Udzielono 21.8 1941.

1/01 **30273.** Wolfgang Bäseler, Monachium, Jakob Dietrich, Monachium-Laim i Th. Goldschmidt A. G., Essen-Ruhr. Sposób sklejania przedmiotów, zwłaszcza grubościennych. 9.8 1938. Pierwsz. 17.9 1937 (Niemcy). Udzielono 18.12 1941.

1/04 **29891.** Niederrheinische Maschinenfabrik Becker & van Hüllen, Krefeld i I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania przedmiotów prasowanych z materiału sypkiego i ze środka wiążącego. 14.1 1938. Pierwsz. 25.1 1937 dla zastrz. 2; 28.10 1937 dla zastrz. 1, 3, 7—9 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

38 k. Sposoby i maszyny do obróbki drzewa do specjalnych celów i przedmiotów.

2/01 **29844.** B. Raimann K.-G., St. Georgen-Freiburg. Sposób wytwarzania płyt drewnianych z desek lub klocków. 1.12 1938. Udzielono 6.6 1941.

4 **30143.** Torfit-Werke G. A. Haseke & Co, Hemelingen-Bremen. Płyty ścienne, drzwi lub inne części budowlane. 17.8 1939. Pierwsz. 26.10 1938

dla zastrz. 1, 2; 23.12 1938 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 17.10 1941.

Klasa 39. Róg, kość słoniowa i inne materiały snycerskie (drzewo 38), kauczuk, gutaperka i inne masy plastyczne, nie tłukące się szkło.

39 a. Dział mechaniczny.

5/02 **30162.** Akalit Kunsthornwerke A. G., Brunn a. Gebirge koło Wiednia. Sposób wytwarzania płytek z rogu sztucznego. 30.12 1938. Udzielono 20.10 1941.

10/03 **29619.** Kölnische Gummifäden-Fabrik vorm. Ferd. Kohlstadt & Co., Köln-Deutz. Sposób wytwarzania nitek gumowych i przyrząd do wykonywania tego sposobu. 27.9 1937. Pierwsz. 9.10 1936 (Niemcy). Udzielono 25.2 1941.

10/11 **30109.** „Semperit" Oesterreichisch-Amerikanische Gummiwerke Aktiengesellschaft, Wiedeń. Sposób opylania i ściągania z form przedmiotów o cienkich ściankach podczas ich wyrobu oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 24.4 1939. Pierwsz. 23.4 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

10/17 **29755.** Bat'a a. s., Zlin. Prasa do wytwarzania przedmiotów z gumy, wulkanizowanych na gorąco. 7.9 1938. Pierwsz. 11.9 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 22.4 1941.

10/17 **30160.** „Semperit" Oesterreichisch-Amerikanische Gummiwerke Aktiengesellschaft, Wiedeń. Sposób wytwarzania i wulkanizowania przedmiotów gumowych i forma do wykonywania tego sposobu. 12.12 1938. Udzielono 20.10 1941.

12/03 **29697.** Deutsche Asbestwerke Georgi, Reinhold & Co., Berlin. Sposób odzyskiwania włókien z wulkanizowanego lub niewulkanizowanego materiału gumowego. 14.6 1938. Udzielono 8.4 1941.

19/02 **30097.** Akalit Kunsthornwerke A. G., Brunn a. Gebirge koło Wiednia. Sposób wytwarzania płyt ze sztucznego rogu, służących do wytwarzania z imitacji rogu bawolego oraz kości słoniowej guzików o jasnych rdzeniach. 7.2 1939. Pierwsz. 9.2 1938 (Austria). Udzielono 3.10 1941.

19/05 **29773.** Louis H. Morin, Bronx, New York, N. Y. i Davis Marinsky, Bronx, New York, N. Y. Urządzenie do wytwarzania kształtówek z tworzywa termoplastycznego. 14.3 1938. Pierwsz. 18.3 1937 dla zastrz. 1 i 2; 10.7 1937 dla zastrz. 3—6 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 6.5 1941.

39 b. Chemiczne wytwarzanie mas plastycznych, jak również mas do hamulców i szlifierskich oraz mas izolujących pod względem ciepła i dźwięków.

3 **29561.** Wingfoot Corporation, Akron, Ohio. Sposób obróbki błon z chlorowcowodorku kauczuku. 22.4 1938. Udzielono 24.1 1941.

4/01 **29528.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób polimeryzacji butadienów. 24.9 1938. Pierwsz. 29.9 1937 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

4/01 **29920.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób polimeryzowania związków organicznych. 22.12 1938. Pierwsz. 24.12 1937 (Niemcy). Udzielono 4.7 1941.

4/01 **30167.** E. I. Du Pont de Nemours and Co., Wilmington, Delaware. Sposób obróbki produktów sztucznych, np. nici, taśm itd., wytworzonych z syntetycznych polimerów liniowych. 10.7 1937. Pierwsz. 15.2 1937 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 3.11 1941.

4/02 **29501.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania produktów polimeryzacji. 27.9 1938. Pierwsz. 30.9 1937 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

4/02 **29502.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania materiału plastycznego z butadienowych produktów polimeryzacji. 10.9 1938. Pierwsz. 13.9 1937 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

4/02 **29588.** Kalle & Co. Aktiengesellschaft, Wiesbaden-Biebrich. Sposób łączenia warstw hydrofobowych z błonami z wodzianu celulozy. 22.8 1938. Pierwsz. 23.8 1937 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

4/02 **29772.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania mas sztucznych. 7.10 1938. Pierwsz. 9.10 1937 (Niemcy). Udzielono 6.5 1941.

4/03 **30093.** Silesia, Verein chemischer Fabriken, Saarau. Sposób wytwarzania produktów kondensacji o dużym ciężarze cząsteczkowym, zawierających siarkę. 20.1 1939. Pierwsz. 1.2 1938 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

4/03 **30101.** Silesia, Verein chemischer Fabriken, Saarau. Sposób wytwarzania produktów kondensacji zawierających siarkę. 10.3 1939. Pierwsz. 26.3 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

4/03 **30161.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób polimeryzowania butadienów-1, 3 w postaci wodnej emulsji alkalicznej. 20.12 1938. Udzielono 20.10 1941.

4/03 **30191.** Silesia, Verein chemischer Fabriken, Saarau. Sposób wytwarzania dających się stłaczać mieszanin z organicznych produktów kondensacji zawierających siarkę. 20.3 1939. Pierwsz. 31.3 1938 (Niemcy). Udzielono 6.11 1941.

10 **29845.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób regenerowania kauczuku wulkanizowanego. 23.1 1939. Pierwsz. 29.1 1938 (Niemcy). Udzielono 6.6 1941.

22 **29758.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania mas sztucznych. 17.11 1938. Pierwsz. 24.11 1937 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

22 **30091.** Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób kształtowania żywic sztucznych. 20.12 1938. Pierwsz. 25.1 1938 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

26 **29620.** Masonite Corporation, Wasau, Wisconsin. Sposób wytwarzania arkuszy lub innych przedmiotów z lignocelulozy. 7.10 1937. Pierwsz. 9.10 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 25.2 1941.

39 c. Wytwarzanie żywic sztucznych, zwłaszcza z żywicowatych produktów kondensacji lub polimeryzacji (masy plastyczne z żywic sztucznych 39 b, 22; lakiery z żywic sztucznych 22 h, 1/02, 3).

2 **30168.** Aug. Nowack Aktiengesellschaft, Bautzen i Richard Hessen, Bautzen. Sposób wytwarzania żywic sztucznych. 3.8 1937. Pierwsz. 3.8 1936 (Niemcy). Udzielono 3.11 1941.

25/01 **30094.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania produktów polimeryzacji. 21.1 1939. Pierwsz. 24.1 1938 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

Klasa 40. Hutnictwo metali nieżelaznych, stopy metalowe, elektrometalurgia, uszlachetnianie metali i stopów metalowych (hutnictwo żelaza, stopy żelaza oraz uszlachetnianie stali i stopów żelaza 18).

40 a. Hutnictwo metali.

1/20 **30056.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób utwardzania kształtek z mieszanin reakcyjnych do cieplnego otrzymywania magnezu z dolomitu lub magnezytu. 11.3 1938. Pierwsz. 5.4 1937 (Niemcy). Udzielono 4.9 1941.

11/50 **30126.** Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H., Düsseldorf. Sposób redukcji tlenków metali za pomocą gazów. 24.7 1937. Pierwsz. 29.10 1936 (Niemcy). Udzielono 16.10 1941.

18/01 **29593.** Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Piec o palenisku obrotowym. 2.1 1937. Udzielono 1.2 1941.

39/01 **30177.** Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób otrzymywania cynku, najlepiej w piecach szybowych, z materiałów, zawierających cynk. 27.5 1938. Pierwsz. 12.6 1937 (Niemcy). Udzielono 5.11 1941.

40/50 **29690.** Nikolaus Lebedenko, Berlin i John Elian, Berlin. Piec do otrzymywania metali lotnych, jak np. cynku przez redukcję tlenków metali lub rud tlenkowych. 20.8 1934. Pierwsz. 21.8 1933 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

46/40 **29576.** Neunkircher Eisenwerk A.-G. vormals Gebrüder Stumm, Neunkirchen-Saar. Sposób otrzymywania wanadu z rud żelaznych. 23.12 1937. Pierwsz. 9.8 1937 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

48/01 **29625.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Piec obrotowy do cieplnego otrzymywania magnezu. 22.2 1938. Pierwsz. 27.3 1937 (Niemcy). Udzielono 25.2 1941.

51 **29747.** Société Générale Métallurgique de Hoboken Société Anonyme, Hoboken-lez-Anvers. Sposób traktowania materiałów zawierających tantal i (lub) niob. 28.2 1938. Pierwsz. 22.3 1937 dla zastrz. 1 i 4; 8.11 1937 dla zastrz. 2, 3 i 5 (Wielka Brytania). Udzielono 22.4 1941.

51 **29880.** Société Générale Métallurgique de Hoboken Société Anonyme, Hoboken-lez-Anvers. Sposób otrzymywania tlenków tantalu i (lub) niobu z materiałów zawierających tantal i (albo) niob. 26.4 1937. Pierwsz. 28.4 1936 dla zastrz. 1, 2 i 6; 4.5 1936 dla zastrz. 8—12; 5.5 1936 dla zastrz. 7; 19.3 1937 dla zastrz. 3—5 i 13 (Wielka Brytania). Udzielono 30.6 1941.

51 **29897.** Société Générale Métallurgique de Hoboken Société Anonyme, Hoboken-lez-Anvers. Sposób traktowania materiałów, zawierających tantal i niob. 26.3 1938. Pierwsz. 9.4 1937 dla zastrz. 1, 2, 4, 5; 13.4 1937 dla zastrz. 3, 6 (Wielka Brytania). Udzielono 2.7 1941.

51 **30049.** Société Générale Métallurgique de Hoboken Société Anonyme, Hoboken-lez-Anvers. Sposób traktowania materiałów zawierających tantal i (lub) niob. 19.7 1937. Udzielono 2.9 1941.

40 b. Stopy metali (stopy żelaza 18 b, 20; 18 d; elektrolityczne i elektrotermiczne wytwarzanie stopów 40 c, 14, 15).

1 **29789.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania stopów wapniowo-aluminiowych. 18.1 1938. Pierwsz. 29.1 1937 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

10 **29993.** Paul Tutzky, Wiedeń. Sposób wytwarzania stopu łożyskowego, zawierającego ołów. 24.6 1938. Pierwsz. 24.6 1937 (Austria). Udzielono 11.8 1941.

17 **29992.** Friedr. Krupp Aktiengesellschaft, Essen. Twardy stop na narzędzia tnące. 20.6 1938. Pierwsz. 21.6 1937 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

20 **29944.** Fritz Christen, Zurych. Stop pomocniczy do wytwarzania i uszlachetniania stopów magnezowych. 18.1 1938. Pierwsz. 30.12 1937 (Szwajcaria). Udzielono 18.7 1941.

40 c. Elektrometalurgiczne otrzymywanie metali drogą elektrolityczną lub elektrotermiczną (galwanotechnika 48 a) i przemiany atomowe.

16/01 **29859.** Siemens & Halske Aktiengesellschaft, Berlin-Siemensstadt. Uszczelnienie pokrywy do elektrycznego pieca łukowego. 3.11 1937. Pierwsz. 17.11 1936 (Niemcy). Udzielono 16.6 1941.

16/02 **29980.** American Magnesium Metals Corporation, Pittsburgh, Pensylwania. Piec elektryczny. 21.11 1936. Pierwsz. 10.1 1936 (Austria). Udzielono 11.8 1941.

Klasa 42. Przyrządy.

42 c. Przyrządy pomiarowe geodezyjne, żeglarskie i geofizyczne z przyborami, fotogramometria.

1/01 **29853.** Fernmeldetechnische Staatswerke F. S. W., Warschau. Podpórka do przedmiotów wywrotnych. 10.6 1938. Udzielono 6.6 1941.

17/10 **29969.** Firma Carl Zeiss, Jena. Dwulunetowy dalmierz stereoskopowy. 23.7 1937. Pierwsz. 27.7 1936 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

25/50 **29639.** Askania-Werke A.-G. vormals Centralwerkstatt, Dessau, und Carl Bamberg-Friedenau, Berlin-Friedenau. Pion giroskopowy. 8.2 1938. Pierwsz. 9.2 1937 (Niemcy). Udzielono 3.3 1941.

25/50 **30158.** S-té Schneider & Cie, Paryż i Jean Fieux, Paryż. Giroskop cierny. Dodatkowy do patentu nr 26762. 30.9 1938. Pierwsz. 19.10 1937 (Francja). Udzielono 20.10 1941.

42 e. Ilościomierze.

2 **29615.** H. Meinecke Aktiengesellschaft, Wrocław. Ilościomierz skrzydełkowy o skrzydełkach prostych lub śrubowych do wskazywania iloczynu z ilości cieczy i z innego czynnika pomiarowego, jak temperatury ciśnienia itd. 22.12 1938. Pierwsz. 8.1 1938 (Niemcy). Udzielono 25.2 1941.

20/01 **30027.** Bernard Gabriel Marie Muselier, Paryż. Ilościomierz do cieczy. 4.1 1939. Pierwsz. 11.1 1938 (Francja). Udzielono 21.8 1941.

21 **29886.** Jacques Muller, La Garenne Colombes. Urządzenie rozrządzające samoczynnie dopływem cieczy do zbiornika. 22.10 1937. Pierwsz. 22.10 1936 (Francja). Udzielono 30.6 1941.

31/01 **29862** Jacques Muller, La Garenne Colombes. Sposób oznaczania ilości cieczy w zbiorniku oraz urządzenie do przeprowadzania tego sposobu. 25.11 1938. Pierwsz. 29.11 1937 (Francja). Udzielono 16.6 1941.

42 f. Wagi i przyrządy do ważenia (przyrządy do ważenia, połączone z maszynami do pakowania 81 a).

21 **29609.** Vladimir Dmitrijevic Popov, Praga. Sposób samoczynnego ważenia za pomocą belki wagowej o dowolnym stopniu czułości oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 1.12 1937. Pierwsz. 2.12 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 15.2 1941.

31/50 **29710.** Dr. Ing. Hans Heymann Werkstätten für Schwingungsmesstechnik, Darmstadt. Sposób określania ciężaru ciał. 14.2 1939. Pierwsz. 14.2 1938 (Niemcy). Udzielono 10.4 1941.

42 g. Akustyka, zwłaszcza zapisywanie i odtwarzanie dźwięków.

7/03 **30108.** Tefi-Apparatebau Dr. Daniel K.-G., Kolonia. Taśma dźwiękowa do mechanicznego zapisywania dźwięków, posiadająca barwną warstwę podłoża zaopatrzonego jedno- lub obustronnie w warstwę do zapisu dźwięków. 5.5 1939. Pierwsz. 6.5 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

7/03 **30279.** Tefi-Apparatebau Dr. Daniel K.-G., Porz. Aparat do mechanicznego nacinania zapisu dźwiękowego na taśmach dźwiękowych. 22.7 1939. Pierwsz. 13.8 1938 (Niemcy). Udzielono 19.12 1941.

18 **29916.** Klangfilm Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Kamera do zapisywania dźwięków z uruchamianym za pomocą filmu ciężarem zamachowym i z krążkiem prowadniczym, umieszczonym za miejscem zapisu i pozostającym pod działaniem sprężyny. 18.12 1936. Pierwsz. 21.12 1935 (Niemcy). Udzielono 4.7 1941.

18 **29917.** Klangfilm Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Kamera do zapisywania dźwięków z krążkiem dociskającym taśmę filmową do krążka, na którym dokonywane jest zapisywanie dźwięków. 18.12 1936. Pierwsz. 21.12 1935 (Niemcy). Udzielono 4.7 1941.

18 **30107.** Tefi-Apparatebau Dr. Daniel K.-G., Kolonia. Urządzenie do mechanicznego zapisywania dźwięków na taśmach bez końca, zaopatrzonych w warstwę wosku. 22.7 1939. Pierwsz. 13.8 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

42 h. Optyka, również mikrotomy, przyrządy do mierzenia światła i barwy (reflektory ogólnie 4 b; dla światła elektrycznego 21 f).

10/05 **29589.** Firma Carl Zeiss, Jena. Luneta do ustalania dowolnego kierunku za pomocą płaszczyzny, wyznaczonej przy pomocy narządu optycznego pod-

porządkowanego lunecie. 10.9 1938. Pierwsz. 17.9 1937 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

34/08 **30259.** N. V. Nederlandsch Laboratorium de Spaarnestad-Haarlem, Berlin. Sposób wzmacniania barw lub powiększania ich dostrzegalności oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 28.9 1937. Pierwsz. 29.9 1936 dla zastrz. 1—3, 14—18; 19.1 1937 dla zastrz. 5; 9.3 1937 dla zastrz. 4, 6—13 (Niemcy). Udzielono 16.12 1941.

42 i. Termometry: gazowe, cieczowe, metalowe i elektryczne; pirometry, szafki do nagrzewania, kąpiele wodne; mierzenie przewodnictwa cieplnego, rozszerzalności cieplnej, przechodzenia ciepła oraz punktów topliwości i wrzenia; kalorymetry, liczniki ciepła, np. miernik ilości ciepła do centralnego ogrzewania, miernik wilgotności-hygrometr, przyrządy meteorologiczne (konstrukcja zaworów 47 g; regulatory stanu np. ciśnienia, temperatury itd. do ogólnego użytku 42 q; 42 r).

4/01 **29543.** Josef Reinthaler, Berlin. Narząd rozszerzający się pod wpływem ogrzewania w kierunku swej długości i wywierający nacisk. 19.2 1938. Pierwsz. 30.10 1937 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

42 k. Siłomierze: dynamometry, manometry (urządzenia do wskazywania na odległość 74 b), indykatory, przyrządy i maszyny do badania wytrzymałości, przyrządy do badania szczelności, maszyny do zrównoważania.

20/01 **30205.** Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H., Düsseldorf. Sposób i urządzenie do określania stopnia rozciągliwości błon z lakieru, farby lub podobnych materiałów nałożonych na blachy lub taśmy stalowe lub metalowe. 30.3 1940. Pierwsz. 12.6 1939 (Niemcy). Udzielono 14.11 1941.

42 l. Chemiczne i fizyczne sposoby i przyrządy do badania materiałów.

3/55 **30137.** E. Merck, Darmstadt. Sposób odróżniania na drodze chemicznej zdrowych i chorych bulw ziemniaczanych. 11.1 1939. Pierwsz. 28.1 1938 (Niemcy). Udzielono 17.10 1941.

42 m. Przybory do rachowania: suwaki, tarcze, tablice rachunkowe, maszyny do rachowania (liczydła 42 n, 3; maszyny do rachowania wzgl. urządzenia do obliczania balistycznych wartości 72 f).

3 **30163.** Jan Albin Kamrowski, Warschau. Aparat sumujący i odejmujący. 6.3 1939. Udzielono 20.10 1941.

36 **29565.** Firma Carl Zeiss, Jena. Przekładnia narządu krzywkowego. 19.11 1937. Pierwsz. 27.11 1936 (Niemcy). Udzielono 24.1 1941.

42 p. Mechanizmy liczące, drogomierze, wskaźniki ceny jazdy, przyrządy do kontroli jazdy (mechanizmy dodające 42 m, 1—9; 43 a, 13/04).

11/02 **30203.** Patentverwertungs - Gesellschaft mit beschränkter Haftung „Hermes", Berlin. Licznik kilometrów do pojazdów kolejowych lub podobnych, wbudowany w osłonę łożyska osi. 30.1 1939. Pierwsz. 15.2 1938 (Niemcy). Udzielono 14.11 1941.

Klasa 43. Urządzenia kontrolne i kasy samoczynne.

43 a. Urządzenia kontrolne.

2 **29786.** S. A. Officine di Villar Perosa, Turyn. Klawiatura do kas rejestrujących. 2.4 1936. Pierwsz. 11.4 1935 (Włochy). Udzielono 20.5 1941.

3 **29820.** Bat'a a. s., Zlin. Kasa kontrolna. 1.7 1938. Pierwsz. 1.7 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 24.5 1941.

36 **30022.** Franciszek Suszyński, Warschau. Przyrząd wskazujący obsłudze pojazdu mechanicznego, czy ruch pojazdu odbywa się zgodnie z rozkładem jazdy, czy też pojazd ma opóźnienie lub przyśpieszenie, albo wskazujący, czy pewne określone czynności w biurze lub w warsztacie odbywają się o właściwej porze. 17.6 1938. Udzielono 21.8 1941.

41/03 **29943.** International Business Machines Corporation, New York, N. Y. Karta kontrolna do maszyn statystycznych. 27.11 1937. Pierwsz. 1.12 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 18.7 1941.

Klasa 45. Rolnictwo i leśnictwo, ogrodownictwo, winnictwo i sadownictwo, mleczarstwo, hodowla i pielęgnowanie zwierząt, łowiectwo i tępienie zwierząt, podkuwanie.

45 b. Sianie i nawożenie.

3 **29591.** Georg Heise, Pędzewo. Ręczny siewnik taczkowy o różnorodnym wysiewie. 29.1 1936. Udzielono 1.2 1941.

45 c. Zbieranie ziemiopłodów.

5/03 **29878.** Martti Liuhto, Kytäjä. Przyrząd do obcinania naci buraków. 4.2 1937. Pierwsz. 14.2 1936 (Finlandia). Udzielono 30.6 1941.

13/01 **29806.** Heinrich Lanz Aktiengesellschaft, Mannheim. Maszyna do kopania ziemniaków z ciągnikiem. 27.10 1936. Pierwsz. 2.11 1935 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

45 e. Obróbka zebranych ziemiopłodów.

2/05 **29803.** Kön. Ung. Staatliche Eisen- Stahl- und Maschinenfabriken, Budapeszt. Młocarnia. 4.5 1936. Pierwsz. 19.6 1935 (Węgry). Udzielono 24.5 1941.

Klasa 46. Silniki spalinowe, zasilane sprężonym powietrzem, sprężynowe i inne.

46 a. Spalinowe silniki tłokowe w ogólności.

46 a². Spalinowe silniki tłokowe na paliwo ciekłe, np. oleje, z zapłonem postronnym lub samozapłonem w cylindrze roboczym.

86 **29737.** Daimler - Benz Aktiengesellschaft, Stuttgart. Wstępna komora spalania do wysokoprężnych wtryskowych silników spalinowych. 21.12 1937. Pierwsz. 29.1 1937 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

46 a⁴. Szczególne ustroje spalinowych silników tłokowych, wymienionych pod 46 a¹—46 a³.

7 **29832.** Raul Pateras Pescara, Paryż. Zespół silnikowy z silnikiem spalinowym ze swobodnymi przeciwbieżnie poruszającymi się w cylindrze tłokami, sprzęgniętymi bezpośrednio z tłokami sprężarki, doprowadzającej sprężone powietrze przedmuchowe do tegoż silnika oraz gaz pędny do odbiorczego silnika dodatkowego. 16.7 1937. Pierwsz. 17.7 1936 (Francja). Udzielono 6.6 1941.

7 **30050.** Raul Pateras Pescara, Paryż. Urządzenie regulacyjne do zmiany ilości wtryskiwanego paliwa w silnikach spalinowych ze swobodnie poruszającymi się tłokami. 30.8 1933. Pierwsz. 31.8 1932 (Francja). Udzielono 2.9 1941.

7 **30110.** Raul Pateras Pescara, Paryż. Maszyna o przeciwbieżnych, swobodnie poruszających się w cylindrze tłokach, której część energii zużytkowywana jest do napędu przynajmniej jednej pomocniczej obrotowej maszyny odbiorczej. 11.5 1937. Pierwsz. 12.5 1936 (Francja). Udzielono 8.10 1941.

35 **29658.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga-Smichov. Chłodzony powietrzem gwiazdkowy silnik spalinowy, wyposażony w dmuchawę powietrzną, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych. 10.1 1938. Pierwsz. 21.7 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 18.3 1941.

46 b. Rozrząd i regulacja silników spalinowych.

46 b². Regulacja silników spalinowych (urządzenia regulacyjne w ogólności 42 q; 42 r).

16 **29640.** Robert Bosch G. m. b. H., Stuttgart. Urządzenie do regulacji dopływu paliwa do silników spalinowych. 4.1 1938. Udzielono 3.3 1941.

46 c. Części silników spalinowych.

46 c². Gaźniki, odparowywacze, urządzenia mieszające z przynależnościami; urządzenia wtryskowe i urządzenia dostarczające paliwo.

13 **29607.** Daimler-Benz Aktiengesellschaft, Stuttgart. Układ przewodów ssawnych w silnikach spalinowych, zwłaszcza w silnikach pojazdów mechanicznych, zasilanych gazem generatorowym, a przejściowo zgazowanym ciekłym paliwem. 1.2 1938. Pierwsz. 4.2 1937 (Niemcy). Udzielono 15.2 1941.

14/05 **29600.** Fichtel & Sachs A. G., Schweinfurt. Gaźnik z pompką pomocniczą. 17.2 1938. Pierwsz. 19.2 1937 (Niemcy). Udzielono 15.2 1941.

31 **30209.** Bendix Aviation Corporation, Chicago, Illinois. Gaźnik do silników spalinowych. 30.8 1937. Pierwsz. 31.8 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.11 1941.

49 **29651.** „Delbag" Deutsche Luftfilter-Baugesellschaft Dr. Hans Wittemeier, Berlin. Filtr powietrzny. 11.10 1937. Udzielono 12.3 1941.

103 **29684.** Bernhard Bischof, Winterthur. Sposób bezpowietrznego wtryskiwania paliwa w silnikach spalinowych i urządzenie do stosowania tego sposobu. 11.1 1937. Pierwsz. 16.1 1936 (Szwajcaria). Udzielono 28.3 1941.

103 **29813.** Bernhard Bischof, Winterthur. Sposób wtryskiwania paliwa w silnikach spalinowych i urządzenie do stosowania tego sposobu. 20.10 1937. Pierwsz. 20.10 1936 (Szwajcaria). Udzielono 24.5 1941.

103 **29885.** Bernhard Bischof, Winterthur. Sposób bezpowietrznego wtryskiwania paliwa w silnikach spalinowych i urządzenie do stosowania tego sposobu. Dodatkowy do patentu nr 29684. 8.9 1937. Pierwsz. 9.9 1936 dla zastrz. 1 (Szwajcaria). Udzielono 30.6 1941.

103 **30232.** Società Anonima Aeroplani Caproni, Mediolan i Ottavio Fuscaldo, Mediolan. Urządzenie do wtryskiwania paliwa do silników spalinowych. Dodatkowy do patentu nr 28748. 27.7 1938. Pierwsz. 10.8 1937 (Włochy). Udzielono 2.12 1941.

105 **29996.** Handelsaktiebolaget Vidar, Sztokholm. Tłokowa pompa paliwowa. 19.9 1938. Pierwsz. 28.9 1937 (Szwecja). Udzielono 11.8 1941.

115/02 **29606.** Société Anonyme Adolphe Saurer, Arbon. Urządzenie wtryskowe do wielocylindrowych silników spalinowych. 21.2 1938. Pierwsz. 12.3 1937 (Niemcy). Udzielono 15.2 1941.

46 c⁴. Chłodzenie silników spalinowych (chłodnice, o ile mają one wpływ na budowę samochodu lub samolotu lub też od tej budowy zależą 63 c, 72; 62 c, 13/01).

7 **30115.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Silnik spalinowy w szczególności do samochodów z silnikiem umieszczonym z tyłu. 7.4 1938. Pierwsz. 27.8 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 8.10 1941.

46 c⁵. Urządzenia rozruchowe silników spalinowych (46 a, b; 21 d; 47 h; 63 c; k).

1 **29656.** Fichtel & Sachs Aktiengesellschaft, Schweinfurt. Rozrusznik do silników spalinowych. 14.2 1938. Pierwsz. 15.2 1937 (Niemcy). Udzielono 18.3 1941.

7 **29903.** Robert Bosch G. m. b. H., Stuttgart. Zespół rozruchowy do silników spalinowych, zwłaszcza w samolotach, składający się z silnika na sprężony gaz i z rozrusznika bezwładnościowego. 25.4 1938. Pierwsz. 31.5 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

11 **29672.** Robert Bosch Aktiengesellschaft, Stuttgart. Urządzenie rozruchowe z postronnym zapłonem do silników spalinowych. 3.11 1937. Pierwsz. 8.12 1936 (Niemcy). Udzielono 18.3 1941

12/01 **29686.** Scintilla A.-G., Solothurn. Urządzenie rozruchowe do silników spalinowych z maszyną elektryczną, pracującą jako silnik rozruchowy i jako prądnica. 2.9 1937. Pierwsz. 4.9 1936 (Szwajcaria). Udzielono 28.3 1941.

46 d. Silniki spalinowe o spalaniu zewnętrznym, silniki na powietrze gorące i sprężone, napęd mieszankami gazowo-parowymi i gazowo-powietrznymi, zużytkowanie ciepła odlotowego.

5/07 **29657.** Aktiengesellschaft für technische Studien, Zurych. Szybkodziałające urządzenie bezpiecznikowe do ograniczania najwyższej temperatury ścianek rur w umieszczonych bezpośrednio w palenisku ogrzewaczach rurkowych do powietrza lub innych gazów. 21.2 1938. Pierwsz. 1.3 1937 (Szwajcaria). Udzielono 18.3 1941.

Klasa 47. Części maszyn (części konstrukcyjne, używane w mechanice precyzyjnej w osobnych klasach).

47 a. Połączenia stałe, nierozłączalne i rozłączalne, przez nadanie kształtu i zastosowanie siły; ramy maszynowe, płyty fundamentowe, fundamenty, sprężynowe zasobniki siły, ogólne środki zabezpieczające przeciw nieszczęśliwym wypadkom, zwalczanie niepożądanych drgań fundamentów.

2 **29560.** Walter Meinel von Tannenberg, Brema. Sposób łączenia części konstrukcyjnych, np. blach, i klamerka do wykonywania tego sposobu. 30.5 1938. Pierwsz. 22.12 1937 (Niemcy). Udzielono 24.1 1941.

12 **29914.** Richard Waterman Luce, Westfield, New Jersey. Samozakleszczająca się nakrętka i sposób jej wyrobu. 6.10 1938. Pierwsz. 7.10 1937 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 4.7 1941.

16/10 **29541.** Karl Gerlach, Moers-Niederrhein i Georg Bachmann, Bochum. Urządzenie do pochłaniania energii kinetycznej. 22.2 1939. Pierwsz. 16.3 1938 dla zastrz. 15; 14.4 1938 dla zastrz. 1—5; 30.5 1938 dla zastrz. 6, 7; 28.9 1938 dla zastrz. 10—14; 27.12 1938 dla zastrz. 8, 9 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

47 b. Części maszyn do ruchu zwrotnego, obrotowego i śrubowego: łożyska, czopy, przeguby, śruby poruszające, dźwignie, koła, koła pasowe i tym podobne części.

2 **29751.** Eclipse Aviation Corporation, East Orange, New Jersey. Połączenie teleskopowe drążonych wałów pędnych. 8.2 1938. Pierwsz. 9.2 1937 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 22.4 1941.

12 **29958.** Auto Union Aktiengesellschaft, Chemnitz. Klatka blaszana do łożysk wałkowych. 15.3 1939. Pierwsz. 26.3 1938 (Niemcy). Udzielono 19.7 1941.

47 c. Sprzęgła do wałów (sprzęgła do pojazdów kolejowych 20 e; do pozostałych pojazdów 63 a, 40; 63 c, 13—18; 63 k, 34—37; do maszyn do szycia 52 a, 56; do pras i wytłaczarek 7 c, 18).

5 **29687.** Aktiebolaget Patrix, Malmö. Podatne sprzęgło. 15.3 1939. Pierwsz. 19.3 1938 dla zastrz. 1—3, 5—7 (Francja). Udzielono 28.3 1941.

5 **29959.** Gebr. Eickhoff Maschinenfabrik u. Eisengiesserei, Bochum. Podatnie sprężynujące sprzęgło do wałów. 4.4 1939. Pierwsz. 15.11 1938 dla zastrz. 3, 4; 23.3 1939 dla zastrz. 1, 2 (Niemcy). Udzielono 19.7 1941.

14 **30112.** The General Tire & Rubber Company, Akron, Ohio. Urządzenie do przenoszenia napędu. 3.9 1937. Pierwsz. 4.9 1936 dla zastrz. 1, 2, 7; 19.9 1936 dla zastrz. 3; 18.3 1937 dla zastrz. 4, 5, 6 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 8.10 1941.

14 **30113.** The General Tire & Rubber Company, Akron, Ohio. Urządzenie do przenoszenia napędu. 3.9 1937. Pierwsz. 4.9 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 8.10 1941.

47 d. Napędowe pasy, liny, sznury, łańcuchy; łączniki i połączenia do nich; przymocowywacze do lin i łańcuchów; haki do łańcuchów ciężarowych i tym podobne przedmioty, urządzenia pomocnicze do łączenia napędowych pasów i lin; zakładacze, wyłączniki (pędnie pasowe, linowe i łańcuchowe 47 h, 9—11).

17/50 **30069.** Curt Matthaei, Offenbach n. M. Przyrząd do łączenia pasów za pomocą hakowatych spinaczy. 8.3 1939. Pierwsz. 9.3 1938 (Niemcy). Udzielono 8.9 1941.

47 f. Części maszyn do przewodzenia i utrzymywania wypełniających środków gazowych, ciekłych i ziarnistych, tj. przeciwstawiających się wyłącznie siłom cisnącym; przewody rurowe — rury i węże—, cylindry i kaptury — „komory wypychające"—, tłoki i pływaki — „wypychacze"—, czopy tłokowe, naczynia, zamknięcia rur i naczyń, uszczelnienia, środki ochronne i izolacyjne do rur przeciwko spadkom temperatury.

2/10 **30275.** Chemieprodukte Komm.-Ges., Berlin-Britz. Sposób uszczelniania otworów w murach, zwłaszcza w murach schronów przeciwgazowych w piwnicach, przez które przechodzą rury do wody gorącej, pary itd. oraz kable elektryczne. 13.12 1938. Udzielono 19.12 1941.

5/01 **30238.** Emil Witzenmann, Pforzheim. Giętki przewód. 4.5 1939. Pierwsz. 21.5 1938 dla zastrz. 1; 16.9 1938 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 3.12 1941.

47 g. Części maszyn do czynnego zamknięcia przewodów i przestrzeni ze środkami gazowymi, ciekłymi i ziarnistymi — przeciwstawiającymi się wyłącznie siłom cisnącym — do powszechnego zastosowania.

47/03 **30104.** Firma Alex. Friedmann, Wiedeń. Przeponowy zawór przelewowy. 1.4 1939. Pierwsz. 1.4 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

47 h. Pędnie.

15 **29759.** Friedrich Deckel Präzisions-Mechanik u. Maschinenbau, Monachium. Pędnia do wrzecion miejscowo przestawnych. 4.1 1939. Pierwsz. 18.1 1938 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

18 **29735.** Hydraulic Coupling Patents Limited, Londyn. Pędnia hydrauliczna typu Föttingera. 7.4 1938. Pierwsz. 8.4 1937 dla zastrz. 1, 2, 7, 9, 17 (Wielka Brytania). Udzielono 16.4 1941.

18 **30042.** Aktiebolaget Ljungströms Angturbin, Sztokholm. Pędnia hydrauliczna. 27.1 1939. Udzielono 22.8 1941.

26 **29711.** Georg Heinrich Schieferstein, Berlin-Charlottenburg. Urządzenie wstrząsowe. 6.12 1938. Pierwsz. 6.12 1937 (Niemcy). Udzielono 10.4 1941.

Klasa 48. Chemiczna obróbka metali.

48 a. Galwanotechnika: galwanoplastyka, galwanostegia, galwaniczne trawienie metali itd.

9 **30141.** Tefi-Apparatebau Dr. Daniel K.-G., Kolonia. Sposób galwanoplastycznego powielania taśm dźwiękowych z mechanicznym zapisem dźwięków i taśma do wykonywania tego sposobu. 5.5 1939. Pierwsz. 6.5 1938 (Niemcy). Udzielono 17.10 1941.

16 **29612.** Aluminium Company of America, Pittsburgh, Pensylwania. Sposób nadawania powierzchni aluminium lub stopów aluminiowych dużego współczynnika odbijania promieni. 19.12 1936. Pierwsz. 19.12 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 25.2 1941.

16 **30071.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania warstw utlenionych zapobiegających nagryzaniu na metalach lekkich i stopach metali lekkich przez utlenianie anodowe w alkoholowych roztworach kwasów lub soli kwaśnych. Dodatkowy do patentu nr 27353. 15.6 1939. Pierwsz. 28.6 1938 (Niemcy). Udzielono 8.9 1941.

48 b. Powłoki metalowe: pozłacanie, cynowanie, cynkowanie itd. oprócz galwanostegii.

9 **29641.** Leon Krzemiński, Gotenhafen. Sposób pokrywania stali i innych metali powłoką z aluminium lub jego stopów oraz sposób przygotowywania pomocniczych preparatów, służących do wykonywania tego sposobu. 5.11 1938. Udzielono 3.3 1941.

Klasa 49. Mechaniczna obróbka metali (obróbka blachy, rur i drutu, walcownie 7).

49 a. Toczenie, wiercenie, centralne nawiercanie i wybijanie zagłębień na kły w przedmiotach metalowych, maszyny i urządzenia z 49 a skombinowane z takimiż z 49 b—e.

12/02 **29730.** Firma Felix Oswald, Chemnitz. Przyrząd do wytaczania względnie szlifowania ciał obrotowych. 3.12 1937. Pierwsz. 17.12 1936 dla zastrz. 1—3 (Niemcy). Udzielono 16.4 1941.

35/01 **29668.** Aktiebolaget Malcus Holmquist, Halmstad. Urządzenie zaciskowe do uchwytu narzędzia w obrabiarce. 31.10 1938. Udzielono 18.3 1941.

36/03 **30236.** Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób zwiększania wydajności skrawania przy obróbce metali, zwłaszcza żelaza i stali, i ciecz do wykonywania tego sposobu. 28.2 1939. Pierwsz. 4.3 1938 dla zastrz. 1, 2; 18.3 1938 dla zastrz. 5; 1.6 1938 dla zastrz. 3, 4, 6 (Niemcy). Udzielono 3.12 1941.

55/01 **29799.** Raboma Maschinenfabrik Hermann Schoening, Berlin. Urządzenie do wyłączania posuwu wrzeciona przy obrabiarkach, szczególnie przy wiertarkach. 4.3 1939. Pierwsz. 5.3 1938 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

49 b. Frezowanie metali (frezowanie drzewa 38 b, 5).

5/05 **29622.** Friedrich Deckel Präzisions-Mechanik und Maschinenbau, Monachium. Urządzenie wskazujące ruchy podatnie osadzonego trzpienia kopiowego frezarki kopiowej. 14.4 1938. Udzielono 25.2 1941.

5/05 **29709.** Friedrich Deckel. Präzisions-Mechanik und Maschinenbau, Monachium. Obrabiarka, zwłaszcza frezarka kopiowa. 14.4 1938. Udzielono 10.4 1941.

49 c. Struganie, dłutowanie, rozwiercanie, cięcie, również ręczne cięcie blachy i drutu, wytłaczanie, piłowanie, spiłowywanie, skrobanie, szabrowanie, doprowadzanie materiału (rytowanie 75 a, 6—12).

1/08 **30046.** Friedrich Klopp, Solingen-Wald. Tłokowy narząd, rozrządzający sprężoną cieczą w napędzanych hydraulicznie maszynach narzędziowych. 27.2 1936. Pierwsz. 2.3 1935 dla zastrz. 1—3;13.2 1936 dla zastrz. 4, 5 (Niemcy). Udzielono 2.9 1941.

22/04 **30139.** Gustav Wagner, Maschinenfabrik, Reutlingen. Szlifierka do pił tarczowych. 19.4 1939. Udzielono 17.10 1941.

49 g. Młoty (młoty ręczne 87 b), tłocznie kowalskie, nitownice.

15/01 **29623.** Ernst Heinkel, Warnemünde. Maszyna do nitowania. 23.9 1938. Udzielono 25.2 1941.

49 h. Kucie, tłoczenie, gięcie, prostowanie, lutowanie, spawanie, cięcie za pomocą płomienia (piece do hartowania i nagrzewania 18 c; 40 d, 2; obróbka metali za pomocą ogrzewania elektrycznego, o ile chodzi o rodzaj i sposób elektrycznego wytwarzania ciepła 21 h, 29—32).

18 **30123.** Dr Emil Freund, Krakau. Przyrząd do gięcia rur. 27.3 1939. Udzielono 8.10 1941.

31/01 **30064.** Valentin Weil, Frankfurt n. M. i Otto Metzler, Offenbach n. M. Lut do lutowania metali lekkich. 13.9 1938. Udzielono 4.9 1941.

36/01 **29569.** Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft, Wien, Wiedeń. Drut do spawania ze stopów żelaza o wielkiej zawartości składników stopowych. 10.11 1938. Pierwsz. 13.11 1937 (Austria). Udzielono 27.1 1941.

36/01 **29721.** Richard Scheller, Amsterdam. Pręt do spawania z żeliwa, staliwa lub podobnego na zimno nieodkształconego tworzywa. 4.3 1939. Pierwsz. 13.4 1938 (Niemcy). Udzielono 16.4 1941.

36/01 **29723.** Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft, Wien, Wiedeń. Drut do spawania łukiem elektrycznym. 30.7 1937. Pierwsz. 1.8 1936 (Austria). Udzielono 16.4 1941.

49 i. Wyrób kutych i tłoczonych wytworów: podków, sworzni, śrub, kół i tym podobnych.

12 **29922.** Butzbacher Werke für Eisenverarbeitung Aktiengesellschaft, Butzbach. Forma kuźnicza do przekuwania gruboszyjkowych profilów na szyny o większej wysokości. 3.3 1939. Udzielono 4.7 1941.

16 **29568.** Firma Friedrich v. Neuman, Marktl. Sposób wyrobu kubków cynkowych, tubek cynkowych i przedmiotów podobnych przez wytryskiwanie półwyrobów lanych. 28.6 1938. Pierwsz. 30.6 1937 (Austria). Udzielono 24.1 1941.

49 l. Obróbka metali oprócz wymienionej pod 49 a—k: wyrób złota płatkowego, lutowia (wyrób brązu 50 c; farb brązowych 22 f), nakładanie, rozpylanie, oprawianie diamentów w narzędzia; wyrób łopatek turbinowych itd.

5 **30261.** Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft, Düsseldorf. Sposób łączenia metalowych płyt. 29.10 1937. Pierwsz. 16.1 1937 (Niemcy). Udzielono 16.12 1941.

12 **29767.** Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft, Düsseldorf. Sposób wytwarzania panewek łożyskowych z trzech warstw metalowych. Dodatkowy do patentu nr 28616. 15.5 1939. Pierwsz. 12.7 1938 (Niemcy). Udzielono 24.4 1941.

Klasa 50. Mielenie i rozdrabnianie materiałów twardych i miękkich, łącznie z przygotowywaniem przemiału, dalsza obróbka mlewa przez przesiewanie i mieszanie, jak również wydzielanie pyłu przemiałowego z użytego przy mieleniu powietrza.

50 a. Przygotowywanie mlewa (sporządzanie ciasta z ziarn 2 b; konserwacja, sterylizacja zboża 53 c; czyszczenie i sortowanie ziemiopłodów, owoców, maszyny do łuszczenia zboża 45 e).

6/10 **30121.** Kvarnaktiebolaget Tre Kronor, Kvarnholmen. Sposób łuszczenia owsa, zwłaszcza w łuszczarkach udarowych. 17.12 1938. Pierwsz. 5.4 1938 (Szwecja). Udzielono 8.10 1941.

50 c. Rozdrabnianie twardych i półtwardych materiałów, o ile urządzenia mogą służyć do użytku ogólnego (zboże 50 b; kawa, korzenie 34 b; mydło 23 f; różnicowe rozdrabianie przy przeróbce 1a; masy plastyczne 39 a; glina 80 a; trzcina cukrowa 89 b).

18/01 **29535.** Hermann Plauson, Berlin. Młyn do uzyskiwania substancji koloidalnych lub prawie koloidalnych. 21.2 1939. Udzielono 15.1 1941.

50 d. Sita i pytle, jak również maszyny do czyszczenia produktów młynarskich i innych materiałów twardych i miękkich (do przeróbki, klasyfikowania i oddzielania różnych składników rud, paliw i innych minerałów 1 a, 20—32; przybory do użytku domowego 34 l, 18; zboże 45 e; papier 55 d, 1—4; sita do popiołu 34 d, 5).

3/20 **29883.** Carlshütte Maschinen- und Stahlbau-Gesellschaft m. b. H., Waldenburg-Altwasser. Sito drgające z ciężarkami równoważącymi. 24.7 1937. Pierwsz. 24.7 1936 dla zastrz. 3 i 4 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

3/20 **29931.** Carlshütte Maschinen- und Stahlbau-Gesellschaft m. b. H., Waldenburg-Altwasser. Sito drgające z złączami podatnymi. 1.6 1938. Pierwsz. 4.6 1937 (Niemcy). Udzielono 16.7 1941.

Klasa 54. Przeróbka papieru i tektury (introligatorstwo 11) i wyroby z tych materiałów, o ile chodzi o ich wytwarzanie, jak również reklama.

54 f. Sposoby i przyrządy do wyrobu różnych przedmiotów z papieru, tektury, kartonu, fibry itd. oraz same te przedmioty z punktu widzenia ich wyrobu.

2/10 **30016.** Jagenberg-Werke Akt. Ges., Düsseldorf. Sposób wytwarzania naczyń papierowych oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 22.6 1937. Udzielono 20.8 1941.

Klasa 55. Wyrób papieru i tektury.

55 a. Rozdrabianie i inna obróbka przygotowawcza surowców do wyrobu papieru; tarcie drzewa, rozdrabianie drzewa i słomy, przeróbka torfu; odkurzanie, mycie, krajanie, sortowanie gałganów i starego papieru.

1/40 **30102.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób odżywiczania drzewa sosnowego. 14.3 1939. Pierwsz. 16.3 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

55 b. Sposoby wytwarzania celulozy do fabrykacji papieru, warniki do celulozy, przeróbka ługów i gazów odpadkowych.

1/10 **29921.** Kurt Hess, Berlin i Max Ulmann, Berlin. Sposób otrzymywania dających się bielić półproduktów oraz celulozy ze słomy przez gotowanie z ługiem zawierającym wodorotlenek wapnia. 31.12 1938. Pierwsz. 3.1 1938 (Niemcy). Udzielono 4.7 1941.

55 e. Walce do gładzenia, kalandry, urządzenia do satynowania, krajarki podłużne i poprzeczne, urządzenia do nawijania, zwilżacze i maszyny przewijające do niedrukowanych pasm papieru (krajarki do obcinania papieru ułożonego w stos 11 b).

1/05 **29923.** C. G. Haubold A. G., Chemnitz. Zespół łożysk górnego walca kalandrów wielowalcowych do obróbki taśm papieru lub tkaniny. 31.3 1939. Udzielono 4.7 1941.

55 f. Przeróbka papieru na karton, rozmaite papiery.

11/01 **29924.** Franz Holler, Krakau. Sposób nasycania papieru, tektury, tkanin lub podobnych materiałów, zwłaszcza mocno lepkimi roztworami. 1.5 1939. Pierwsz. 30.7 1938 (Niemcy). Udzielono 4.7 1941.

16 **30198.** Stefan Kamiński, Warschau. Bibułka lub tutka papierosowa. 16.3 1937. Udzielono 14.11 1941.

Klasa 57. Fotografia, kinematografia i film obrazowo-dźwiękowy.

57 a. Aparaty fotograficzne z przyborami, migawki, aparaty kinematograficzne, automaty fotograficzne, aparaty do filmu dźwiękowego (obiektywy i optyczne przyrządy pomocnicze 42 h).

5/02 **29628.** Henryk Maciejewski, Warschau. Aparat przystawkowy do wykonywania powiększeń fotograficznych. 14.7 1939. Udzielono 3.3 1941.

71/01 **29742.** Carl Robert Blum, Berlin i Blum & Co. Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Sposób wzajemnego dostosowywania w przebiegu czasowym oddzielnie zapisywanych utworów mających być odtwarzanymi razem. 20.1 1936. Udzielono 22.4 1941.

57 b. Procesy fotograficzne, kopiowanie świetlne, światłoczułe płyty i papiery, fotografia barwna, rentgenowska, wypukła.

8/01 **30173.** Oskar Czeija, Wiedeń i Friedrich Lierg, Wiedeń. Sposób otrzymywania światłoczułych mie-

szanin chlorowców srebra i koloidów wytrzymałych przy wywoływaniu i nie zawierających ziarnek. 16.3 1938. Pierwsz. 16.3 1937 dla zastrz. 1, 2, 4—7; 14.10 1937 dla zastrz. 8, 9; 6.12 1937 dla zastrz. 3, 10—15 (Austria). Udzielono 5.11 1941.

10 **30054.** Gevaert Photo-Producten N. V., Antwerpia. Sposób otrzymywania fotografii wielobarwnej. 12.2 1938. Pierwsz. 30.3 1937 (Austria). Udzielono 2.9 1941.

13/01 **30031.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania obrazów barwnych na wielowarstwowym materiale fotograficznym. 3.10 1936. Pierwsz. 3.10 1935 (Niemcy). Udzielono 21.8 1941.

18/07 **29586.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Warstwa filtracyjna, pochłaniająca promienie pozafiołkowe. 23.10 1937. Pierwsz. 27.10 1936 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

18/08 **29854.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Materiał fotograficzny do fotografii barwnej. 7.7 1936. Pierwsz. 16.7 1935 (Niemcy). Udzielono 16.6 1941.

18/08 **29855.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób otrzymywania jedno- i wielobarwnych obrazów fotograficznych. 11.12 1936. Pierwsz. 11.12 1935 (Niemcy). Udzielono 16.6 1941.

18/08 **29857.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania emulsji chlorowcosrebrowych do fotografii barwnej. 10.8 1937. Pierwsz. 22.8 1936 (Niemcy). Udzielono 16.6 1941.

18/08 **29858.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania emulsji chlorowcosrebrowych do fotografii barwnej. 17.8 1937. Pierwsz. 29.8 1936 (Niemcy). Udzielono 16.6 1941.

18/08 **30090.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Sposób wytwarzania warstw emulsji chlorowcosrebrowej, zwłaszcza w materiale o wielu warstwach, do fotografii barwnej. Dodatkowy do patentu nr 29424. 15.10 1938. Pierwsz. 18.10 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

57 c. Przybory i maszyny, ciemnie.

3 **30065.** Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H., Berlin. Elektryczna lampa błyskowa. 28.10 1938. Pierwsz. 13.11 1937 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 4.9 1941.

5 **30142.** Dr. Bekk und Kaulen Chemische Fabrik G. m. b. H., Loevenich. Sposób pokrywania pełnych albo wydrążonych walców lub przedmiotów podobnych warstwą równomierną w celu wytwarzania form drukarskich. 2.8 1939. Pierwsz. 3.8 1938 dla zastrz. 1, 2, 4—6; 19.7 1939 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 17.10 1941.

10/02 **30193.** Jan Leśniewski, Krakau. Przyrząd do kopiowania. 14.4 1939. Udzielono 7.11 1941.

11/04 **30268.** Paul Hörnicke, Berlin. Sposób kontrolowania czasu naświetlania rysunków na papierze światłoczułym i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 12.4 1938. Udzielono 18.12 1941.

13/06 **30105.** Tefi-Apparatebau Dr. Daniel K.-G., Kolonia. Urządzenie do łączenia pod ciśnieniem dwóch końców filmu, pociągniętych rozpuszczalnikiem. 6.5 1939. Pierwsz. 6.5 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

Klasa 58. Prasy (prasy filtracyjne 12 d).

58 b. Prasy bez ciśnienia płynów.

5 **29510.** Dolové a průmyslové závody dříve Jan Dav. Starck, Dolní Rychnov. Tłoczarka pierścieniowo-walcowa. 9.10 1937. Pierwsz. 17.10 1936 dla zastrz. 1 (Czechosłowacja). Udzielono 8.1 1941.

Klasa 59. Pompy i inne przyrządy do podnoszenia cieczy (konstrukcje kurków, zasuw i zaworów 47 g).

59 b. Pompy wirowe, odśrodkowe i inne pompy turbinowe.

5/31 **30178.** Henschel & Sohn G. m. b. H., Kassel. Pompa odśrodkowa z wirującą osłoną, szczególnie do wysokich ciśnień. 14.7 1938. Udzielono 5.11 1941.

Klasa 61. Ratownictwo i pożarnictwo.

61 a. Urządzenia do ratowania z ognia oraz pozornej śmierci; pożarnictwo; ochrona oddechu; ochrona od chemicznych gazów bojowych (dział chemiczny 61 b).

21/02 **29918.** Concordia Elektrizitäts-Aktiengesellschaft, Dortmund. Sposób wytwarzania piany powietrznej do gaszenia ognia i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 1.12 1938. Udzielono 4.7 1941.

21/02 **30000.** Concordia Elektrizitäts-Aktiengesellschaft, Dortmund. Urządzenie do wytwarzania piany do gaszenia ognia. 6.3 1939. Udzielono 11.8 1941.

21/02 **30002.** Komet Kompagnie für Optik, Mechanik und Elektro-Technik Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Pompa odśrodkowa do wytwarzania piany powietrznej. 29.3 1939. Pierwsz. 27.4 1938 (Austria). Udzielono 11.8 1941.

21/02 **30003.** Josef Müller, Opladen. Przyrząd do wytwarzania piany do celów pożarniczych. 4.5 1939. Pierwsz. 5.5 1938 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

21/02 **30029.** Komet Kompagnie für Optik, Mechanik und Elektro-Technik Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Urządzenie ssawcze do doprowadzania ciekłego środka pianotwórczego do obiegu pomp tłoczących wodę, włączone między strony wysokiego i niskiego ciśnienia pompy. 24.3 1939. Pierwsz. 4.4 1938 (Niemcy). Udzielono 21.8 1941.

21/21 **30026.** Concordia Elektrizitäts-Aktiengesellschaft, Dortmund. Urządzenie przy dużych zbiornikach, służące do gaszenia płonących cieczy. 28.11 1938. Pierwsz. 26.1 1938 (Niemcy). Udzielono 21.8 1941.

21/21 **30194.** Concordia Elektrizitäts-Aktiengesellschaft, Dortmund. Urządzenie przy zbiornikach na materiał pędny, ułatwiające gaszenie powstających pożarów. 26.6 1939. Pierwsz. 8.9 1938 (Niemcy). Udzielono 7.11 1941.

29/01 **29513.** Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Tlenowy aparat oddechowy. 26.7 1937. Pierwsz. 12.8 1936 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

29/01 **29530.** Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Tlenowy aparat oddechowy. 28.7 1937. Pierwsz. 15.8 1936 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

29/01 **29653.** Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Tlenowy aparat oddechowy z urządzeniem ostrzegawczym. 10.5 1937. Pierwsz. 17.10 1936 (Niemcy). Udzielono 12.3 1941.

29/01 **30068.** Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Tlenowy aparat oddechowy z regulowanym za pomocą płuc i ze stałym dodatkowym dawkowaniem tlenu. 24.1 1939. Pierwsz. 24.1 1938 (Niemcy). Udzielono 8.9 1941.

29/05 **29739.** Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Wlotowy zawór tlenowy do tlenowych aparatów oddechowych, uruchamianych siłą płuc. 9.6 1937. Pierwsz. 4.7 1936 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

29/05 **30140.** Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Wlotowy zawór do doprowadzania tlenu do tlenowych aparatów oddechowych, uruchamiany siłą płuc. Dodatkowy do patentu nr 29739. 21.4 1939. Pierwsz. 3.5 1938 (Niemcy). Udzielono 17.10 1941.

29/20 **30188.** Adolf von Hoff, Drezno. Wkładki z chemikaliami do pochłaniaczy aparatów oddechowych lub do urządzeń zabezpieczających przed gazami. 6.2 1939. Pierwsz. 11.2 1938 dla zastrz. 1, 2 i 6; 12.2 1938 dla zastrz. 3—5 (Niemcy). Udzielono 6.11 1941.

29/30 **29505.** Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Wkładka filtrująca, wykonana z włókien, do masek gazowych lub innych aparatów oddechowych. 19.2 1938. Pierwsz. 20.2 1937 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

61 b. Chemiczne środki obronne i ochronne od gazów bojowych; masy chemiczne do ochronnych przyrządów oddechowych; chemiczne środki i sposoby gaszenia ognia.

29712. Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Masa pochłaniająca dwutlenek węgla do tlenowych aparatów oddechowych. 21.10 1938. Pierwsz. 25.10 1937 (Niemcy). Udzielono 10.4 1941.

29770. Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Sposób wytwarzania masy chłonnej do pochłaniania dwutlenku węgla w aparatach oddechowych. 7.4 1939. Pierwsz. 11.4 1938 (Niemcy). Udzielono 6.5 1941.

29800. Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. Masa chłonna do wiązania dwutlenku węgla w aparatach oddechowych i sposób jej wytwarzania. 7.4 1939. Pierwsz. 11.4 1938 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

30129. Spolek pro chemickou a hutni vyrobu, Praga. Materiał chłonny do pochłaniaczy tlenowych aparatów oddechowych oraz aparatów ratowniczych. 9.12 1937. Pierwsz. 8.5 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 16.10 1941.

Klasa 62. Lotnictwo.

62 b. Statki powietrzne z dynamicznym napędem (latawce i samoloty jako zabawki 77 f, 28).

3/10 **29551.** Ernst Heinkel, Warnemünde. Nastawne siedzenie z ruchomym oparciem do samolotów. 4.11 1937. Pierwsz. 27.1 1937 dla zastrz. 1—3 i 5 (Niemcy). Udzielono 20.1 1941.

3/10 **29738.** Junkers Flugzeug- und Motorenwerke Aktiengesellschaft, Dessau. Podwójne okno kabiny samolotu względnie pojazdu mechanicznego. 20.11 1937. Pierwsz. 28.12 1936 (Niemcy). Udzielono 22.4 1941.

4/04 **30087.** Bayerische Flugzeugwerke A. G., Augsburg. Urządzenie do rozrządu kanałów skrzydła nośnego z odsysaniem warstwy granicznej. 11.8 1938. Pierwsz. 20.9 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

4/04 **30271.** Willy Messerschmitt, Augsburg. Powierzchnia samolotu, zwłaszcza skrzydło z odsysaniem powierzchniowym. 30.7 1938. Pierwsz. 11.8 1937 (Niemcy). Udzielono 18.12 1941.

41/02 **29856.** Carl König, Stuttgart. Napędowe urządzenie hydrauliczne, zwłaszcza do napędu ruchomych części samolotu. 10.5 1937. Pierwsz. 2.6 1936 (Niemcy). Udzielono 16.6 1941.

47/02 **29727.** Mahle Kommanditgesellschaft, Stuttgart. Urządzenie do łączenia rozłączalnych przewodów doprowadzających olej do bębnów hamulcowych kół tocznych pojazdów, zwłaszcza samolotów. 13.11 1937. Pierwsz. 15.2 1937 (Niemcy). Udzielono 16.4 1941.

62 c. Ogólne urządzenia dla lotnictwa.

18/01 **30156.** Akciová společnost dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno-Lochotin. Skrzynka wyrzutnikowa wyrzucana z samolotu wraz z bombami. 20.7 1938. Pierwsz. 27.7 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 20.10 1941.

26 **30077.** C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Urządzenie do sprężynującego zawieszenia mechanizmów, w szczególności mechanizmów radiowych. 30.7 1936. Pierwsz. 15.8 1935 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

Klasa 63. Pojazdy drogowe (pojazdy szynowe 20; pojazdy reklamowe 54 h, 1).

63 b. Taczki, wózki dziecięce, sanki.

20 **29726.** Piotr Józef Brożkiewicz, Krakau. Urządzenie do szyby ochronnej w wózkach dziecięcych. 4.11 1937. Udzielono 16.4 1941.

63 c. Pojazdy mechaniczne, przyczepki, pojazdy mechaniczne trzykołowe, nadwozia tych pojazdów i urządzenia służące do ich napędu.

2 **29613.** Hansa- Gas- Generatoren G. m. b. H., Berlin. Urządzenie do wytwarzania gazu generatorowego w pojazdach. 13.10 1937. Pierwsz. 13.10 1936 (Niemcy). Udzielono 25.2 1941.

4/02 **29823.** Karl Adolf Oesterheld, Eichriede k. Wunstorf. Urządzenie do podnoszenia przednich kół pojazdów mechanicznych w terenie grząskim. 14.10 1938. Pierwsz. 15.10 1937 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

15 **29683.** Hans Kattwinkel, Radebeul. Podwójne sprzęgło cierne, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych. 15.5 1937. Pierwsz. 29.10 1936 dla zastrz. 1, 2, 4—6 i 13—16; 12.4 1937 dla zastrz. 3 i 7—12 (Niemcy). Udzielono 28.3 1941.

15 **30024.** Hans Kattwinkel, Radebeul. Podwójne sprzęgło cierne, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych. Dodatkowy do patentu nr 29683. 16.9 1938. Pierwsz. 30.3 1938 (Niemcy). Udzielono 21.8 1941.

15 **30204.** Hans Kattwinkel, Radebeul. Chłodnica do sprzęgieł lub hamulców płytkowych. 10.3 1939. Pierwsz. 26.3 1938 (Niemcy). Udzielono 14.11 1941.

20/01 **29698.** Maybach-Motorenbau Gesellschaft mit baschränkter Haftung, Friedrichshafen a. B. Urządzenie do rozrządu czynnika roboczego pod ciśnieniem w mechanizmie włączającym przekładni zmiennej, zwłaszcza w pojazdach mechanicznych. 28.10 1937. Pierwsz. 31.10 1936 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

20/01 **29860.** Société Anonyme Adolphe Saurer, Arbon. Urządzenie włączające w pojazdach mechanicznych, zwłaszcza terenowych. 11.6 1938. Pierwsz. 10.7 1937 (Niemcy). Udzielono 16.6 1941.

20/30 **29725.** Maybach-Motorenbau Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Friedrichshafen a. B. Urządzenie do rozrządzania mechanizmu pomocniczego, uruchamianego czynnikiem roboczym pod ciśnieniem, zwłaszcza do włączania biegów przekładni zmiennej w pojazdach mechanicznych. 28.10 1937. Pierwsz. 31.10 1936 (Niemcy). Udzielono 16.4 1941.

20/30 **30200.** Karl Hefel, Insbruck. Urządzenie do samoczynnego nastawiania względnie wskazywania stopnia przekładni, zwłaszcza w pojazdach mechanicznych. 30.11 1937. Pierwsz. 1.12 1936 dla zastrz. 1—3 (Austria). Udzielono 14.11 1941.

20/30 **30202.** Maybach - Motorenbau Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Friedrichshafen a. B. Urządzenie do włączania biegów zmiennej przekładni zębatej za pomocą sprzęgieł kłowych, zwłaszcza w pojazdach mechanicznych. 12.9 1938. Pierwsz. 15.9 1937 (Niemcy). Udzielono 14.11 1941.

27/05 **29601.** Steyr-Daimler-Puch A. G., Steyr. Osadzenie kół napędowych w pojazdach sześciokołowych i podobnych. 5.4 1938. Pierwsz. 15.5 1937 (Austria). Udzielono 15.2 1941.

30 **29675.** Akciová společnost dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Emil Rezler, Pilzno. Urządzenie taśmowe do pojazdów gąsienicowych. 30.6 1936. Pierwsz. 17.7 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 18.3 1941.

30 **29729.** Österr. Saurer-Werke Aktiengesellschaft, Wiedeń. Urządzenie do zamiany pojazdu gąsienicowego na kołowy i odwrotnie. 25.11 1937. Pierwsz. 25.11 1936 (Austria). Udzielono 16.4 1941.

30 **29732.** Österr. Saurer-Werke Aktiengesellschaft, Wiedeń. Urządzenie do oczyszczania łańcuchów gąsienicowych. 9.12 1937. Pierwsz. 9.3 1937 (Austria). Udzielono 16.4 1941.

34/01 **29595.** Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft, Berlin. Pędnia Föttingera do pojazdów mechanicznych. 28.3 1938. Pierwsz. 6.4 1937 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

34/01 **29599.** Steyr-Daimler-Puch A. G., Steyr. Urządzenie napędowe do pojazdów mechanicznych. 10.11 1937. Pierwsz. 15.5 1937 (Austria). Udzielono 15.2 1941.

35 **29634.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Urządzenie napędowe pojazdu mechanicznego z dwoma przynajmniej silnikami. 10.1 1938. Pierwsz. 21.7 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 3.3 1941.

35 **30135.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga-Smichov. Osadzenie układu napędowego w pojeździe mechanicznym, zwłaszcza z silnikiem umieszczonym z tyłu w rozwidleniu środkowego dźwigara podłużnego ramy. 25.10 1938. Pierwsz. 4.2 1938 (Czechosłowacja). Udzielono 17.10 1941.

35 **30265.** Steyr-Daimler-Puch A. G., Steyr. Zespół bloku napędowego, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych terenowych. 2.12 1937. Pierwsz. 26.10 1937 (Austria). Udzielono 17.12 1941.

36 **30182.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Uresorowanie pojazdów mechanicznych, zwłaszcza z blokiem napędowym, umieszczonym w tyle, i półosiami wahliwymi napędzanymi. 27.10 1938. Pierwsz. 20.11 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 5.11 1941.

37 **29574.** Ambi-Budd Presswerk Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Rama pojazdu względnie podwozia. 15.3 1938. Pierwsz. 19.3 1937 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

37 **29650.** Steyr-Daimler-Puch A. G., Steyr. Pojazd mechaniczny. 3.12 1937. Pierwsz. 26.10 1937 (Austria). Udzielono 12.3 1941.

37 **29718.** Société Anonyme Adolphe Saurer, Arbon. Rama do pojazdów mechanicznych. 7.5 1938. Pierwsz. 4.6 1937 (Niemcy). Udzielono 10.4 1941.

37 **29780.** Edward G. Budd, Manufacturing Company, Philadelphia, Pensylwania. Podwozie zawierające ramę nadwozia. 1.7 1936. Pierwsz. 8.8 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 6.5 1941.

37 **29915.** Vereinigte Oberschlesische Hüttenwerke Aktiengesellschaft, Gliwice. Rama do pojazdów ciężarowych. 18.10 1938. Pierwsz. 19.10 1937 (Niemcy). Udzielono 4.7 1941.

37 **30072.** Ambi-Budd Presswerk G. m. b. H., Berlin-Johannisthal. Samodźwigająca rama nadwozia lub podwozia pojazdu, zwłaszcza samochodu. 10.7 1939. Pierwsz. 16.7 1938 (Niemcy). Udzielono 8.9 1941.

37 **30184.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Podłużnica ramy do pojazdów mechanicznych, stanowiąca dźwigar środkowy zakończony rozwidleniem. 10.11 1938. Pierwsz. 8.2 1938 (Czechosłowacja). Udzielono 6.11 1941.

38/03 **30185.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Niezależne zawieszenie kół kierowniczych za pomocą dwóch resorów płaskich, poprzecznych względem osi pojazdu mechanicznego. 12.11 1938. Pierwsz. 22.2 1938 (Czechosłowacja). Udzielono 6.11 1941.

40 **29861.** Société Anonyme Adolphe Saurer, Arbon. Sprężynujące urządzenie wyrównawcze w pojazdach mechanicznych. 17.6 1938. Pierwsz. 16.7 1937 (Niemcy). Udzielono 16.6 1941.

40 **30183.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Pojazd mechaniczny z rozwidloną środkową podłużnicą. 10.11 1938. Pierwsz. 5.2 1938 (Czechosłowacja). Udzielono 6.11 1941.

43 **29573.** Ambi-Budd Presswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Nadwozie, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych, oraz sposób jego wyrobu. 25.1 1938. Pierwsz. 5.2 1937 (Niemcy). Udzielono 1.2 1941.

43 **29631.** Edward G. Budd Manufacturing Company, Philadelphia, Pensylwania. Nadwozie pojazdu mechanicznego, zaopatrzone w skrzynkowe boczne dźwigary podłużne. 8.4 1937. Pierwsz. 20.4 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 3.3 1941.

43 **29676.** Edward G. Budd Manufacturing Company, Philadelphia, Pensylwania. Nadwozie samochodu. 29.7 1936. Pierwsz. 3.8 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 18.3 1941.

43 **29681.** Edward G. Budd Manufacturing Company, Philadelphia, Pensylwania. Nadwozie z ramą, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych. 19.4 1937. Pierwsz. 20.4 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 28.3 1941.

43 **29817.** Ambi-Budd Presswerk Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin- Johannisthal. Nadwozie do pojazdów mechanicznych. 11.4 1938. Pierwsz. 24.4 1937 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

43 **29836.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Pojazd o liniach opływowych z silnikiem umieszczonym z tyłu. 5.4 1938. Pierwsz. 23.8 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 6.6 1941.

43 **30095.** Ambi-Budd Presswerk Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. Nadwozie do pojazdów mechanicznych. Dodatkowy do patentu nr 29573. 27.1 1939. Pierwsz. 2.2 1938 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

44 **29911.** Auto Union Aktiengesellschaft, Chemnitz. Drzwi, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych, z żywicy sztucznej lub podobnych materiałów. 10.9 1938. Pierwsz. 11.9 1937 (Niemcy). Udzielono 4.7 1941.

44 **29947.** Ambi-Budd Presswerk Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Johannisthal. Drzwi, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych. 11.4 1938. Pierwsz. 17.4 1937 dla zastrz. 1—5, 9, 10; 14.1 1938 dla zastrz. 6—8 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

44 **30088.** Edward G. Budd Manufacturing Company, Philadelphia, Pensylwania. Drzwi, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych. 16.8 1938. Pierwsz. 20.8 1937 (Niemcy). Udzielono 1.10 1941.

47 **30237.** Fulminawerk K.-G. Franz Müller, Mannheim-Friedrichsfeld. Przekładnia kierownicza, zwłaszcza do pojazdów mechanicznych. 8.3 1939. Pierwsz. 9.3 1938 (Niemcy). Udzielono 3.12 1941.

55/04 **29821.** Hans Kattwinkel, Radebeul. Urządzenie hamulcowe, zwłaszcza do drogowych pojazdów mechanicznych. Dodatkowy do patentu nr 29432. 16.7 1938. Pierwsz. 16.8 1937 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

69 **29664.** Robert Bosch G. m. b. H., Stuttgart. Wskaźnik kierunku jazdy o ruchomym ramieniu do pojazdów mechanicznych. 27.6 1938. Pierwsz. 7.7 1937 (Niemcy). Udzielono 18.3 1941.

69 **29849.** Max Otto Groh, Drezno. Urządzenie kontrolne do kierunkowskazu dla rowerów i motocykli. 15.10 1937. Udzielono 6.6 1941.

72 **29796.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga-Smichov. Pojazd mechaniczny o liniach opływowych z silnikiem umieszczonym z tyłu. 25.5 1938. Pierwsz. 7.10 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 20.5 1941.

72 **29839.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga-Smichov. Samochód z silnikiem umieszczonym w tyle, zwłaszcza z nadwoziem o kształtach opływowych. 30.5 1938. Pierwsz. 21.8 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 6.6 1941.

72 **29954.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Prowadzenie powietrza chłodzącego w pojazdach o liniach opływowych z silnikiem, umieszczonym w tyle. 24.10 1938. Pierwsz. 17.1 1938 (Czechosłowacja). Udzielono 19.7 1941.

72 **29997.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Urządzenie do doprowadzania powietrza chłodzącego do silnika, umieszczonego w tyle, zwłaszcza w pojazdach o kształtach opływowych. 22.10 1938. Pierwsz. 18.12 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 11.8 1941.

72 **29998.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Urządzenie do prowadzenia powietrza, chłodzącego silnik, umieszczony w tylnej części pojazdu mechanicznego o liniach opływowych. 22.10 1938. Pierwsz. 1.12 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 11.8 1941.

72 **29999.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Doprowadzenie powietrza chłodzącego do silnika, umieszczonego w tyle, zwłaszcza w pojazdach o liniach opływowych. 22.10 1938. Pierwsz. 1.12 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 11.8 1941.

72 **30119.** Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Urządzenie do odprowadzania powietrza chłodzącego silnik, w pojazdach o liniach opływowych z silnikiem umieszczonym z tyłu. 24.10 1938. Pierwsz. 3.12 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 8.10 1941.

72 **30186**. Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Urządzenie do prowadzenia powietrza, chłodzącego silnik w pojeździe o liniach opływowych. 18.11 1938. Pierwsz. 17.1 1938 (Czechosłowacja). Udzielono 6.11 1941.

72 **30234**. Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga. Urządzenie do doprowadzania i odprowadzania powietrza chłodzącego w pojeździe o liniach opływowych z silnikiem umieszczonym w tyle. 21.11 1938. Pierwsz. 18.1 1938 (Czechosłowacja). Udzielono 3.12 1941.

73 **29529**. Robert Bosch G. m. b. H., Stuttgart. Urządzenie ogrzewające do pojazdów mechanicznych. 8.4 1938. Pierwsz. 11.5 1937 (Niemcy). Udzielono 15.1 1941.

78 **29605**. Vacuum Oil Company Spółka Akcyjna, Czechowice. Korek do zbiornika paliwa z urządzeniem pomiarowym. 29.3 1938. Pierwsz. 2.4 1937 (Austria). Udzielono 15.2 1941.

63 d. Koła, łożyska, osie do wozów, pojazdów mechanicznych i rowerów.

4 **29987**. „Kronprinz" Aktiengesellschaft für Metallindustrie, Solingen-Ohligs. Koło do pojazdów lub samolotów. 12.2 1938. Pierwsz. 4.2 1938 (Niemcy). Udzielono 11.8 1941.

23 **29728**. Österr. Saurer-Werke Aktiengesellschaft, Wiedeń. Gąsienica do pojazdów mechanicznych. 23.11 1937. Pierwsz. 23.11 1936 (Austria). Udzielono 16.4 1941.

63 e. Obręcze wraz z zaworami i pompy powietrzne do wozów i rowerów (wyrób dętek i opon 39 a).

1/05 **29582**. Józef Rozpędzik, Zakopane. Opona gumowa odporna na rozgrzewanie się. 31.5 1938. Udzielono 1.2 1941.

4/02 **30187**. Wilhelm Vorwerk, Wuppertal - Barmen. Protektor do opon. 27.12 1938. Pierwsz. 12.1 1938 (Niemcy). Udzielono 6.11 1941.

18/01 **29685**. Stefan Lewandowski, Warschau. Przyrząd do wykrywania miejsc nieszczelnych w dętkach. 24.12 1937. Udzielono 28.3 1941.

19/01 **29852**. Società Italiana Pirelli, Mediolan. Opona pneumatyczna do pojazdów. 13.5 1938. Udzielono 6.6 1941.

19/01 **30146**. Friedrich W. Heusinkveld, Wuppertal-Barmen. Sposób powiększania zdatności przeciwślizgowej opon. 15.6 1937. Udzielono 18.10 1941.

63 g. Części do rowerów, motocykli i pojazdów sportowych, jak siodełka, akustyczne urządzenia sygnałowe i alarmowe, o ile budowa ich uzależniona jest od budowy roweru (ogólnie 74 a), oświetlenie, bagażniki, osłony na łańcuchy jako część oddzielna, urządzenia zabezpieczające i podobne.

2 **29663**. Gebr. Franke K. G., Mühlhausen. Poduszka siodła, zwłaszcza siodła rowerowego i motocyklowego. 23.12 1938. Pierwsz. 16.8 1938 (Niemcy). Udzielono 18.3 1941.

10 **29624**. Wilhelm Sander, Zwickau. Urządzenie, zapobiegające ślizganiu się kółka napędowego prądnicy świetlnej do roweru. 30.1 1939. Udzielono 25.2 1941.

63 h. Ramy rowerów i motocykli, połączenia rur, kierownice i urządzenia kierownicze, osłona na łańcuch jako część ramy (63 g, 14), wsporniki siodełkowe, zbiorniki paliwa i urządzenia chłodnicze do motocykli.

5/01 **29794**. NSU-D-Rad Vereinigte Fahrzeugwerke A. G., Neckarsulm. Sposób lutowania rur w ramach rowerów, motocykli i pojazdów podobnych. 11.4 1938. Pierwsz. 17.4 1937 (Niemcy). Udzielono 20.5 1941.

63 k. Napęd rowerów jedno- i dwukołowych oraz sani przez jadącego i za pomocą silników, jak również napęd trój- i wielokołowych pojazdów ulicznych i sportowych przez jadącego.

8 **30151**. Eugeniusz Grygielski, Gocławek. Dwukołowy silnikowy pojazd mechaniczny, zaopatrzony w płaty nośne oraz śmigło. 14.10 1938. Udzielono 18.10 1941.

24 **29517**. Fichtel & Sachs Aktiengesellschaft, Schweinfurt. Przekładnia, wbudowana we wspólną osłonę z silnikiem spalinowym do roweru, której wał pedałowy założony jest w wolnym końcu tej osłony, zwróconym ku tylnemu kołu. 22.12 1938. Pierwsz. 29.12 1937 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

24 **29570**. Auto Union Aktiengesellschaft, Chemnitz. Rower z silnikiem, osadzonym w tylnym kole. 9.3 1939. Pierwsz. 9.3 1938 (Niemcy). Udzielono 27.1 1941.

24 **30098**. Fichtel & Sachs Aktiengesellschaft, Schweinfurt. Połączenie z ramą pojazdu piasty wolnobiegowej, zaopatrzonej w hamulec wsteczny i napędzanej za pomocą przekładni od silnika, umieszczonego w kole napędowym. Dodatkowy do patentu nr 28930. 15.2 1939. Pierwsz. 17.2 1938 (Niemcy). Udzielono 3.10 1941.

Klasa 64. Wyszynk.

64 a. Butelki i ich zamknięcia, jak również urządzenia otwierające, połączone z zamknięciami, puszki do konserw i połączone z puszkami urządzenia otwierające, liczniki piwa, podstawki do szklanek z piwem (zamknięcia naczyń do kwasów 12 f, 1; zamknięcia do napełniania zbiorników cieczą musującą 85 a, 3; zamknięcia naczyń o wysokim ciśnieniu wewnętrznym 47 f, 21).

20/01 **29890**. Hunter, Young & Company, Limited, Walsall. Kapturek do butelek i tym podobnych zbiorników. 5.1 1938. Pierwsz. 1.10 1937 (Wielka Brytania). Udzielono 30.6 1941.

Klasa 66. Ubój bydła i przeróbka mięsa.

66 b. Przeróbka mięsa.

16 **29504**. Naturin-Werk Becker & Co, Weinheim-Baden. Urządzenie do suszenia i jednoczesnego przesuwania wężów. 14.3 1938. Pierwsz. 19.3 1937 (Niemcy). Udzielono 8.1 1941.

Klasa 67. Szlifowanie i polerowanie.

67 a. Sposoby, maszyny i urządzenia do szlifowania i polerowania dowolnych przedmiotów, powierzchni i materiałów: czyszczenie i polerowanie przez szlifowanie, polerowanie w ogniu, polerowanie przez tłoczenie itd.; poprawianie narzędzi szlifierskich, urządzenia ochronne, doprowadzanie środków szlifujących.

32/01 **29906**. Friedrich Deckel Präzisions-Mechanik und Maschinenbau, Monachium. Urządzenie do obracania uchwytu przedmiotu obrabianego w zastosowaniu do szlifierek lub frezarek. 24.6 1938. Pierwsz. 5.8 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

Klasa 68. Wyroby ślusarskie.

68 a. Zamki i części przynależne: klamki, klucze, bezpieczniki zamkowe itp. do drzwi, szaf, szuflad i kufrów, oraz zamki do ogólnego użytku, także urządzenia do zamykania i otwierania zamków bez klucza, jak również zamki odzieżowe, zamykane wieszadła do ubrań i kajdanki dla więźniów.

95 **30220**. Zeiss-Ikon A. G., Drezno. Wkładkowy zamek bębenkowy, który może być dodatkowo wbudowany w zamki wpuszczane z dźwignią do odciągania zapadki. 16.10 1937. Pierwsz. 4.11 1936 (Niemcy). Udzielono 28.11 1941.

102 **29643**. Teodor Leonow, Warschau. Kłódka wagonowa. 14.1 1937. Udzielono 3.3 1941.

Klasa 71. Obuwie i jego wyrób.

71 a. Obuwie.

27/15 **29955**. Albert von Hayn, Bad Homburg vor der Höhe. Obcas z lekkiego metalu. 29.12 1938. Pierwsz. 13.1 1938 (Niemcy). Udzielono 19.7 1941.

Klasa 72. Broń palna, pociski, oszańcowanie.

72 a. Ręczna broń palna, oprócz wymienionej pod b i h, oraz części przynależne, jak również wszystko, co jest używane przy broni palnej.

31/01 **29702**. Mechanische Weberei Altstadt G. m. b. H., Ostritz. Wycierak w postaci sznura, służący do czyszczenia luf broni palnej, oraz urządzenie do wytwarzania tego sznura. 16.11 1937. Udzielono 8.4 1941.

72 c. Działa i łoża.

16/04 **29696**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček jr., Pilzno-Lochotin. Urządzenie do doprowadzania pocisków do wylotu lufy broni palnej ładowanej z przodu. 12.7 1938. Pierwsz. 19.8 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 8.4 1941.

16/04 **29699**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Praga. Broń palna o lufie gładkiej. Dodatkowy do patentu nr 28578. 14.5 1938. Pierwsz. 26.5 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 8.4 1941.

16/04 **29927**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody z Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček jr., Pilzno. Broń palna ładowana z przodu. Dodatkowy do patentu nr 28851. 19.5 1937. Pierwsz. 20.5 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 16.7 1941.

16/04 **30037**. Sageb Société Anonyme de Gestion et d'Exploitation de brevets, Fryburg. Miotacz granatów. 31.12 1937. Pierwsz. 4.1 1937 (Szwajcaria). Udzielono 22.8 1941.

18 **29932**. Rheinmetall - Borsig Aktiengesellschaft, Düsseldorf. Kafar, zwłaszcza do wbijania kolców u oparcia działa o ziemię. 15.10 1938. Udzielono 16.7 1941.

72 d. Amunicja: naboje, pociski, ładunki prochowe; przewóz i opakowanie amunicji: podnośniki do amunicji, wozy do nabojów, ładownice itd.; maszyny do ładowania i rozładowywania nabojów (zapalniki 72 i).

1/01 **29645**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno. Nabój zespolony. 12.4 1937. Pierwsz. 28.4 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 12.3 1941.

1/02 **30152**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody z Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno-Lochotin. Granat ręczny oraz pocisk do luf gładkich lub gwintowanych, zaopatrzone w ładunki miotające umieszczone w pocisku. 10.3 1938. Pierwsz. 1.4 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 20.10 1941.

4 **29671**. Lignoza Spółka Akcyjna, Katowice. Kowadełko łuski myśliwskiej lub podobnej. 1.10 1937. Udzielono 18.3 1941.

10/03 **30039**. Československá Zbrojovka, a s. Brno, Brno. Urządzenie do ładowania i rozładowywania taśm nabojowych. 12.3 1938. Pierwsz. 18.3 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 22.8 1941.

16/01 **29677**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga. Granat lub pocisk przeciwpancerny. 4.11 1936. Pierwsz. 7.12 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 18.3 1941.

16/01 **30034**. Sageb Société Anonyme de Gestion et d'Exploitation de brevets, Fryburg. Pocisk. 26.3 1937. Pierwsz. 30.3 1936 (Francja). Udzielono 22.8 1941.

17/01 **30154**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody z Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček jr., Pilzno-Lochotin. Kartacz, szrapnel lub podobny pocisk. 4.7 1938. Pierwsz. 13.8 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 20.10 1941.

17/02 **29850**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno-Lochotin. Granat ręczny. 2.3 1938. Pierwsz. 1.4 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 6.6 1941.

17/08 **30079**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček jr., Praga. Pocisk do luf gładkich, nadający się szczególnie jako mina do obrony przeciw czołgom. Dodatkowy do patentu nr 28569. 13.3 1937. Pierwsz. 14.3 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 1.10 1941.

17/08 **30147**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni. Praga i Bohdan Pantofliček jr., Praga. Mina nadająca się do obrony przeciw czołgom. 31.8 1937. Pierwsz. 2.9 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 18.10 1941.

19/04 **30040**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno-Lochotin. Bomba zapalająca, mina lub podobny pocisk. 23.5 1938. Pierwsz. 22.7 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 22.8 1941.

19/04 **30155**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno-Lochotin. Lotnicza bomba zapalająca, mina lub podobny pocisk. 16.7 1938. Pierwsz. 3.8 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 20.10 1941.

19/10 **29644**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno-Lochotin. Pocisk do luf gładkich. 22.3 1937. Pierwsz. 26.3 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 12.3 1941.

19/10 **29926** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno-Lochotin. Pocisk do luf gładkich. 23.3 1937. Udzielono 16.7 1941.

19/10 **30041**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno-Lochotin. Zamknięcie ładunków miotających umieszczonych w ogonach pocisków 23.9 1938. Pierwsz. 18.10 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 22.8 1941.

20 **30148**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno. Pocisk zaopatrzony w kilka pierścieni wiodących, przeznaczony do strzelania z dział gwintowanych, w których przednia część przewodu lufy jest gładka, oraz lufa działowa do tych pocisków. 30.10 1937 Pierwsz. 4.11 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 18.10 1941.

20 **30150**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni. Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno. Pocisk uszczelniający i smarujący lufę przy strzale. 9.2 1938. Pierwsz. 3.3 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 18.10 1941.

72 f Urządzenia celownicze (przyrządy do mierzenia odległości, ogólnie 42 c).

15/05 **29553**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga. Urządzenie do akustycznego określania elementów ruchu niewidzialnego samolotu. 23.2 1937. Pierwsz. 24.3 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 20.1 1941.

15/05 **29580** Oesterr.-Ung. Optische Anstalt C. P. Goerz Gesellschaft m. b. H., Wiedeń. Urządzenie do samoczynnego określania elementów strzału przy ostrzeliwaniu celów ruchomych. 19.11 1937. Udzielono 1.2 1941.

72 g. Samoistne urządzenia ochronne przeciwpociskowe łącznie z samoistnymi urządzeniami ochronnymi przeciwlotniczymi (poza tym urządzenia ochronne przeciwlotnicze w poszczególnych klasach), pancerze i hełmy, osłony, płyty pancerne, wieże pancerne, budynki forteczne i umocnienia okopów, opancerzenia pojazdów bojowych, miotacze ognia, środki zaczepne i obronne w ogólności, również do samoobrony, wytwarzanie i usuwanie sztucznej mgły.

7/01 **29700**. Paul Zombeck, Dortmund. Schron w kształcie wieży okrągłej zabezpieczający przed skutkami ataków lotniczych. 29.4 1938. Pierwsz. 30.4 1937 dla zastrz. 1—5; 7.12 1937 dla zastrz. 6—7 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

72 h. Samoczynna broń palna.

1/01 **29750**. Česká zbrojovka akciová společnost w Praze, Strakonice. Zamek samoczynnej broni palnej. 26.1 1938. Pierwsz. 8.2 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 22.4 1941.

1/01 **29887**. Česká Zbrojovka akciová společnost v Praze, Strakonice. Powtarzalna samoczynna broń palna. 4.11 1937. Pierwsz. 6.11 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 30.6 1941.

1/01 **29894**. Česká Zbrojovka, akciová společnost v Praze, Strakonice. Urządzenie do ręcznego odwodzenia zamka powtarzalnej broni palnej. 17.2 1938. Pierwsz. 8.4 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 30.6 1941.

1/02 **29812**. Československá Zbrojovka A. S. Brno, Brno. Mechanizm spustowy do samoczynnej broni palnej. 14.7 1937. Pierwsz. 20.7 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 24.5 1941.

3/01 **29791**. Československá Zbrojovka A. S. Brno, Brno. Samoczynna broń palna z lufą ślizgową. 11.2 1938. Pierwsz. 12.2 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 20.5 1941.

4/01 **29540**. Ferencz Gebauer, Budapeszt i „Danuvia" Fegyver-és Lőszergyar Reszvénytársaság, Budapeszt. Samoczynna broń palna. 3.7 1937. Udzielono 15.1 1941.

4/02 **29539**. Ferencz Gebauer, Budapeszt i „Danuvia" Fegyver-és Lőszergyar Reszvénytársaság, Budapeszt. Urządzenie do ładowania szybkostrzelnej broni palnej. 27.4 1938. Pierwsz. 28.4 1937 (Węgry). Udzielono 15.1 1941.

7/02 **29979**. Česká zbrojovka akciová společnost v Praze, Strakonice. Synchronizator do karabinów maszynowych, strzelających poprzez wirujące śmigło samolotów. 19.9 1936. Pierwsz. 24.9 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 11.8 1941.

7/04 **29966**. Heinrich Wimmersperg, Wiedeń. Broń palna o dwóch lufach. 22.1 1937. Pierwsz. 22.1 1936 (Austria). Udzielono 1.8 1941.

7/04 **30133**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga, Jindřich Schuh, Pilzno i Karel Benák, Pilzno. Samoczynna broń palna. 17.6 1938. Pierwsz. 28.6 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 16.10 1941.

11 **29910**. Česká Zbrojovka akciová společnost v Praze, Strakonice. Magazyn na taśmy nabojowe samoczynnej broni palnej. 5.9 1938. Pierwsz. 7.9 1937 (Czechosłowacja). Udzielono 4.7 1941.

72 i. Zapalniki do pocisków.

3/01 **30262**. Sageb Société Anonyme de Gestion et d'Exploitation de brevets, Fryburg. Zapalnik uderzeniowy do pocisków wirujących zaopatrzony w urządzenie umożliwiające jego samoczynne działanie. 10.11 1937. Pierwsz. 12.11 1936 (Rumunia). Udzielono 17.12 1941.

3/08 **29703**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno. Zapalnik uderzeniowy do pocisków artyleryjskich, odbezpieczający się po dłuższym okresie czasu. Dodatkowy do patentu nr 25965. 31.8 1937. Pierwsz. 5.9 1936 (Czechosłowacja). Udzielono 8.4 1941.

Klasa 74. Sygnalizacja.

74 b. Wskazywanie zdalne (wskazywanie zdalne za pomocą fal radiowych 21 a^4, 48/01—48/06).

6 **30272**. Hasler A. G. Werke für Telephonie und Präzisionsmechanik, Bern. Urządzenie do elektrycznego przenoszenia na odległość szybkości wirowania obrotowego nadajnika na odbiornik. 6.8 1938. Pierwsz. 30.8 1937 dla zastrz. 1, 3—6 (Szwajcaria). Udzielono 18.12 1941).

74 c. Przyrządy do dawania rozkazów, telegrafy pożarowe i policyjne.

13/01 **29554**. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga. Elektryczne urządzenie telewskaźnikowe, zawierające co najmniej dwa odbiorniki, równolegle załączone osobnymi liniami przewodowymi do szyn zbiorczych jednego nadajnika. 27.12 1937. Udzielono 20.1 1941.

74 d. Sygnały dźwiękowe i optyczne poza wyszczególnionymi pod 74 a—c (62 c, 25; 63 a, 41; 63 c, 67, 69; 63 g, 8—10; 65 a^2).

3/12 **29953**. C. Lorenz Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. Urządzenie do odbioru sygnałów mijania między pojazdami mechanicznymi. 28.9 1938. Pierwsz. 7.10 1937 (Niemcy). Udzielono 19.7 1941.

Klasa 75. Rzeźbiarstwo, malarstwo, ozdabianie powierzchni.

75 c. Technika malarska i lakiernicza, w szczególności sposoby malowania, powlekania i lakierowania drzewa, metalu, skóry, folij itd.; przyrządy do nakładania farb, naczynia na farby, rozpylacze do farb i inne przyrządy pomocnicze.

6 **30170**. Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft, Düsseldorf. Sposób wytwarzania powłoki ochronnej dla wewnętrznych powierzchni rur, przeznaczonych do prowadzenia gorących lub wrzących cieczy, jak np. wód nagryzających. 12.1 1938. Pierwsz. 4.3 1937 (Niemcy). Udzielono 3.11 1941.

Klasa 76. Przędzalnictwo.

76 b. Przygotowywanie włókna do przędzenia (czesarki do włókien łykowych 29 a).

15/01 **29901**. Spinnfaser Aktiengesellschaft, Kassel-Bettenhausen. Sposób wytwarzania taśmy włóknistej, zwłaszcza z wełny drzewnej, oraz zespół pokrywek do wykonywania tego sposobu. 5.4 1938. Pierwsz. 7.4 1937 (Niemcy). Udzielono 2.7 1941.

15/01 **30174**. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. Zespół zębów do narządów szarpiących lub rozluźniających w zgrzeblarkach do wełny celulozowej, wełny czesankowej, bawełny, lnu, odpadków jedwabiu, wyczesków jedwabiu, wełny zgrzebnej i odpadkowej. 26.4 1938. Pierwsz. 21.6 1937 (Niemcy). Udzielono 5.11 1941.

76 c. Przędzenie cienkie i nitkowanie.

6/01 **29579**. Eadie Bros & Co., Limited, Paisley i Thomas Kilpatrick Powrie, Paisley. Obrączka do obrączkowych przędzarek, skrętarek lub maszyn podobnych. 20.1 1938. Pierwsz. 21.1 1937 (Wielka Brytania). Udzielono 1.2 1941.

13/01 **29818**. Sächsische Textilmaschinenfabrik vorm. Rich. Hartmann Aktiengesellschaft, Chemnitz. Urządzenie napędzające ławkę wrzecionową ruchem posuwisto-zwrotnym w przygotowawczych maszynach przędzalniczych. 13.4 1938. Pierwsz. 25.6 1937 (Niemcy). Udzielono 24.5 1941.

13/01 **29946**. Ernst Gessner Aktiengesellschaft, Aue. Urządzenie napędzające przyrządu wyciągowego, zwłaszcza w przędzarce obrączkowej do wełny zgrzebnej. 6.4 1938. Pierwsz. 16.4 1937 dla zastrz. 1—3; 25.2 1938 dla zastrz. 4, 5 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

13/03 **30175**. Carl Hamel Aktiengesellschaft, Siegmar-Schönau koło Chemnitz. Pasowe urządzenie napędzające wrzeciona dwustronnych przędzarek, niciarek i podobnych maszyn włókienniczych. 6.5 1938. Udzielono 5.11 1941.

25 **29948**. Carl Hamel Aktiengesellschaft, Siegmar-Schönau. Łożysko do wrzeciona przędzarek i niciarek. 13.4 1938. Udzielono 18.7 1941.

76 d. Zwijanie, wykańczanie i pakowanie przędzy.

2 **29950**. W. Schlafhorst & Co., München-Gladbach. Sposób cewienia kopek krzyżowych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 3.6 1938. Pierwsz. 1.7 1937 (Niemcy). Udzielono 19.7 1941.

Klasa 77. Sport, gry, zabawki i zabawy ludowe.

77 b. Łyżwy, narty zwykłe i narty wodne, wrotki i koła do biegania, zwłaszcza umocowane na nodze; tory dla tychże.

15/01 **29913.** Sverre Brodahl, Storjordet, Honefoss. Narta złożona z cienkiej płozy z drzewa twardego, na której powierzchni dolnej znajduje się co najmniej jeden rowek prowadniczy, i z warstwy górnej, wykonanej z drzewa lekkiego i połączonej z warstwą dolną za pomocą żeberek i żłobków. 26.9 1938. Udzielono 4.7 1941.

77 f. Zabawki dla dzieci, bąki, zabawki z muzyką, lalki; figurki i pojazdy z napędem, kolejki mechaniczne i elektryczne, zabawki pływające, obręcze, budownictwo zabawkowe, przybory kotylionowe.

26 **29757.** Franciszek Chowaniec, Rychwałd. Zabawka w postaci jednolustrowego kalejdoskopu projekcyjnego. 10.1 1938. Udzielono 22.4 1941.

Klasa 78. Wyrób towarów zapałowych, materiały wybuchowe, rozsadzanie za pomocą materiałów wybuchowych, ognie sztuczne, światło błyskawiczne, wytwarzanie sztucznej mgły.

78 a. Wyrób zapałek, dział mechaniczny.

10 **29691.** Aktiebolaget Siefvert & Fornander, Kalmar. Sposób wytwarzania książeczek z zapałkami i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 23.7 1936. Udzielono 8.4 1941.

78 e. Sposoby rozsadzania, zapalania przy rozsadzaniu, naboje do rozsadzania (zapalniki do pocisków 72 i).

2 **30149.** Lignoza Spółka Akcyjna, Katowice. Sposób wytwarzania tetracenów. 29.12 1937. Udzielono 18.10 1941.

3 **29930.** Lignoza Spółka Akcyjna, Katowice. Urządzenie kontaktowe do zapalnic, zapalających naboje wybuchowe. 5.10 1937. Udzielono 16.7 1941.

5 **29736.** Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-Actien-Gesellschaft Chemische Fabriken, Berlin. Ładunek wybuchowy. 4.11 1937. Udzielono 22.4 1941.

Klasa 79. Tytoń, cygara i papierosy.

79 b. Cygara i papierosy, dział mechaniczny, również wyrób gilz i ustników do papierosów.

22/10 **29610.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga. Sposób odcinania pasków ustnikowych z taśmy korkowej lub z materiału podobnego i naklejania tych pasków na przesuwającą się taśmę z bibułki papierosowej oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 11.4 1936. Pierwsz. 29.4 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 15.2 1941.

79 c. Tytoń, cygara i papierosy, dział chemiczny.

2 **29545.** „Herbewo" Herliczka — Bełdowski — Wołoszyński Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna, Krakau. Sączek z waty celulozowej lub włókienniczej. 12.7 1937. Udzielono 15.1 1941.

Klasa 80. Wyroby z gliny, kamienie, wapno, cement, gips, asfalt, prasy do brykietowania.

80 a. Maszyny, narzędzia i przybory do otrzymywania i przygotowywania gliny i podobnych materiałów oraz formowanie z nich wyrobów, łącznie z obróbką powierzchni, prasy do brykietowania, przenośniki dla wyrobów z gliny.

49 **29935.** Siemion Gładkich, Warschau. Przyrząd wstrząsowy, zwłaszcza do zwiększania zwartości masy betonowej. 21.1 1936. Udzielono 18.7 1941.

51 **30248.** Bohuslav Ruml, Praga. Sposób uzbrajania wszelkiego rodzaju przedmiotów i konstrukcji z betonu lub z materiałów podobnych oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 9.10 1935. Pierwsz. 11.10 1934 (Belgia). Udzielono 12.12 1941.

53 **30144.** Czesław Borzobohaty, Warschau. Sposób wytwarzania kostek betonowych o utwardzonej kamieniami powierzchni użytkowej, stosowanych do budowy nawierzchni dróg. 7.12 1940. Udzielono 17.10 1941.

Klasa 81. Przewóz i opakowanie.

81 c. Skrzynie i beczki do przewozu oraz inne opakowania; przyrządy do usztywniania den beczek, skrzynki pocztowe do listów.

15 **29983.** Jan Fabianowski, Warschau. Pudełko z urządzeniem do wyciskania masy plastycznej. 30.12 1938. Udzielono 11.8 1941.

15 **30276.** Otto Johannes Bruun, Kopenhaga. Tubka. 13.12 1938. Udzielono 19.12 1941.

19 **29695.** Carl Hoffmann, Wiedeń. Narzędzie do naprężania taśmy żelaznej oraz nasuwka łącznikowa do łączenia jej końców po jej naprężeniu tym narzędziem. 16.11 1934. Udzielono 8.4 1941.

19 **29964.** Adolf Praemassing, Köln-Merheim i Ludwig Praemassing, Köln-Nippes. Sposób łączenia końców taśm metalowych oraz przyrząd do stosowania tego sposobu. 20.3 1936. Pierwsz. 20.3 1935 (Niemcy). Udzielono 1.8 1941.

81 e. Przewóz i ładowanie; składanie towarów, lecz tylko specjalnego rodzaju, nie podlegających zmianie jakości lub szybkiemu zepsuciu (5 d, 11; 10 a, 17; 10 c, 2; 24 l, 3; 26 e; 66 a, 6; 84 d; 89 a, 3).

22 **30165.** Gebr. Eickhoff, Maschinenfabrik und Eisengiesserei, Bochum. Rynna z urządzeniem zgarniającym. 25.6 1936. Pierwsz. 25.6 1935 dla zastrz. 1, 3—5, 15 (Belgia); 27.12 1935 dla zastrz. 6, 7, 12—14; 10.8 1935 dla zastrz. 8; 20.1 1936 dla zastrz. 9—11 (Niemcy). Udzielono 3.11 1941.

53 **29871.** Gebr. Eickhoff, Maschinenfabrik und Eisengiesserei, Bochum. Urządzenie dla napędu rynien wstrząsanych. 3.8 1936. Pierwsz. 28.9 1935 dla zastrz. 1, 2, 3, 4 i 6 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

78 **29689.** Humboldt - Deutzmotoren Aktiengesellschaft, Köln-Deutz. Urządzenie do zasilania miałem, zwłaszcza miałem drobnoziarnistym. 14.6 1938. Pierwsz. 24.8 1937 (Niemcy). Udzielono 8.4 1941.

89/01 **30007.** Skip Compagnie Aktiengesellschaft, Essen. Urządzenie do napełniania minerałem zbiorników załadowczych dla naczyń wydobywczych, zapobiegające kruszeniu się minerału. 20.8 1935. Pierwsz. 21.8 1934 dla zastrz. 1, 3; 14.9 1934 dla zastrz. 2, 8, 9 (Niemcy). Udzielono 20.8 1941.

Klasa 82. Suszenie, również podsuszanie, piecyki do palenia kawy, wirówki do ogólnego zastosowania.

82 a. Sposoby suszenia, maszyny i urządzenia do suszenia, podsuszania (podsuszanie słodu 6 a), piecyki do palenia kawy.

1/01 **29876.** Hermann Possekel, Düsseldorf. Sposób suszenia produktów rolniczych, przemysłowych i środków pastewnych oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 28.10 1936. Pierwsz. 4.11 1935 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

1/01 **29919.** Aktiebolaget Svenska Fläktfabriken, Sztokholm. Sposób suszenia materiałów krzepnących i twardniejących podczas suszenia. 3.12 1938. Udzielono 4.7 1941.

25/06 **29895.** A.-B. Svenska Fläktfabriken, Sztokholm. Suszarka do suszenia desek. 24.2 1938. Pierwsz.

24.2 1937 dla zastrz. 1—4 (Szwecja). Udzielono 2.7 1941.

Klasa 85. Woda mineralna i musująca, oczyszczanie wody, zaopatrywanie w wodę i kanalizacja.

85 b. Oczyszczanie wody (filtry 12 d; oczyszczanie wody zasilającej do kotła parowego i do kotła 13 b, 12—21).

1/30 **29874.** Georg Walter Kühl, Braunschweig. Sposób przyśpieszania osadzania się koloidalnych zawiesin materiałów strąconych z wody zmiękczanej chemicznie za pomocą zasadowych środków zmiękczających. 2.10 1936. Pierwsz. 7.10 1935 dla zastrz. 1; 22.4 1936 dla zastrz. 2; 25.7 1936 dla zastrz. 5—9; 8.6 1936 dla zastrz. 3 i 4 (Niemcy). Udzielono 30.6 1941.

Klasa 86. Tkactwo.

86 c. Tkanie materiałów niewłochatych.

27/02 **30074.** Oliver Shimwell, Oxfordshire. Urządzenie do przerzucania i przybijania wątku w mechanicznych krosnach tkackich. Dodatkowy do patentu nr 27108. 12.6 1936. Pierwsz. 6.7 1935 dla zastrz. 1, 3; 28.5 1936 dla zastrz. 2, 4 (Wielka Brytania). Udzielono 19.9 1941.

Klasa 87. Narzędzia i przybory robocze, jak również narzędzia pneumatyczne, do powszechnego użytku.

87 a. Narzędzia i przybory do umocowywania lub łączenia, do rozłączania i przytrzymywania, również imadła i trzymadła.

22 **30120.** Stanisław Mytnik, Krakau. Ruchomy stół montażowy dla różnych silników. 7.11 1938. Udzielono 8.10 1941.

Klasa 89. Otrzymywanie cukru i krochmalu.

89 b. Rozdrabianie buraków i trzciny cukrowej oraz obróbka wyługowanej krajanki buraczanej.

2 **29945.** Maschinen- und Werkzeugfabrik Aktiengesellschaft vorm. Aug. Paschen, Köthen/Anhalt. Skrzynka nożowa do krajalnic buraków. 11.3 1938. Pierwsz. 22.12 1937 (Niemcy). Udzielono 18.7 1941.

89 k. Krochmal i dekstryna (22 i).

2 **30060.** Henkel & Cie., G. m. b. H., Düsseldorf-Holthausen. Sposób wytwarzania drobnoziarnistej skrobi ziemniaczanej. 25.4 1938. Pierwsz. 17.7 1937 (Niemcy). Udzielono 4.9 1941.

5 **29940.** Stein-Hall Manufacturing Company, Chicago, Illinois. Kleiwo do wyrobów papierowych. 23.4 1937. Udzielono 18.7 1941.

CZĘŚĆ 3

Wykaz patentów,

udzielonych w roku 1941,

według nazwisk ich właścicieli

Pierwsza liczba oznacza numer patentu, liczby zaś i litery w nawiasie kolejno klasę, podklasę i grupę, do których patent należy.

A

Adey, Carl patrz Piel, Carl i Carl Adey.
Air-Equipement, Billancourt. 30111 (35 c, 1/03).
Akalit Kunsthornwerke A. G, Brunn a. Gebirge koło Wiednia. 30097 (39 a, 19/02); 30162 (39 a, 5/02).
Akciová společnost, dříve Škodovy závody z Plzni, Praga. 29553 (72 f, 15/05); 29554 (74 c, 13/01); 29610 (79 b, 22/10); 29677 (72 d, 16/01).
Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Bohdan Pantofliček, Pilzno-Lochotin. 29644 (72 d, 19/10); 29645(72 d. 1/01); 29696(72 c, 16/04); 29699 (72 c, 16/04); 29703 (72 i, 3/08); 29850 (72 d, 17/02); 29926 (72 d, 19/10); 29927 (72 c, 16/04); 30040 (72 d, 19/04); 30041 (72 d, 19/10); 30079 (72 d, 17/08); 30147 (72 d, 17/08); 30148 (72 d, 20); 30150 (72 d, 20); 30152 (72 d, 1/02); 30154 (72 d, 17/01); 30155 (72 d, 19/04); 30156 (62 c, 18/01).
Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga i Emil Rezler, Pilzno. 29675 (63 c, 30).
Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Praga, Jindřich Schuh, Pilzno i Karel Benák, Pilzno. 30133 (72 h, 7/04).
Aktiebolaget Ljunströms Angturbin, Sztokholm. 30042 (47 h, 18).
Aktiebolaget Malcus Holmquist, Halmstad. 29668 (49 a, 35/01).
Aktiebolaget Patrix, Malmö. 29687 (47 c, 5).
Aktiebolaget Siefvert & Fornander, Kalmar. 29691 (78 a, 10).
Aktiebolaget Svenska Fläktfabriken, Sztokholm. 29895 (82 a, 25/06); 29919 (82 a, 1/01).
Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Baden. 29567 (24 m, 1/02); 29760 (24 c, 5/01); 29825 (24 c, 5/01); 30028 (24 c, 6); 30231 (35 a, 22/01).
Aktien-Gesellschaft für Stickstoffdünger, Knapsack k. Kolonii. 29788 (12 k, 9); 29941 (12 i, 37).
Aktiengesellschaft für technische Studien, Zurych. 29657 (46 d, 5/07); 29733 (14 c, 23/01).
Aktiengesellschaft Oederlin & Co., Baden. 29618 (7 b, 3/30); 29633 (18 c, 14).
Albert, H. & E. patrz Chemische Werke vorm. H. & E. Albert.
Alberti, Dr. Rudolf & Co. patrz Vereinigte Werke Dr. Rudolf Alberti & Co.
Aller, Claes Borge, Kopenhaga. 29524 (15 l, 2/02).
Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft, Berlin. 29595 (63 c, 34/01); 30257 (21 c, 35/06).
Allmänna Svenska Elektriska Aktiebolaget, Västeräs. 29503 (14 c, 7/02); 29679 (14 c, 11/02).
Aluminum Company of America, Pittsburgh, Pensylwania. 29612 (48 a, 16).
Ambi-Budd Presswerk Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Johannisthal. 29573 (63 c, 43); 29574 (63 c, 37); 29817 (63 c, 43); 29947 (63 c, 44); 30072 (63 c, 37); 30095 (63 c, 43).
American Magnesium Metals Corporation, Pittsburgh, Pensylwania. 29980 (40 c, 16/02).
Ardeltwerke, Eberswalde. 29701 (31 c, 30/02).
Askania-Werke A. G. vormals Centralwerkstatt, Dessau, und Carl Bamberg - Friedenau, Berlin-Friedenau. 29639 (42 c, 25/50).
Astbury, William Thomas, Kirkstall Lane i Albert Charles Chibnall, Londyn. 29777 (29 b, 3/01).
Auergesellschaft Aktiengesellschaft, Berlin. 29505 (61 a, 29/30); 29513 (61 a, 29/01); 29530 (61 a, 29/01); 29653 (61 a, 29/01); 29712 (61 b); 29739 (61 a, 29/05); 29770 (61 b); 29800 (61 b); 30068 (61 a, 29/01); 30140 (61 a, 29/05).
Augsburg-Nürnberg patrz Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg A. G.
Auto Union Aktiengesellschaft, Chemnitz. 29570 (63 k, 24); 29911 (63 c, 44); 29958 (47 b, 12).
Avery, Julian Miles, Greenwich, Connecticut. 29829 (18 a, 3).
Aviation Corporation patrz Bendix Aviation Corporation.

B

Babcock-Zieleniewski patrz Polskie Zakłady Babcock-Zieleniewski Spółka Akcyjna.
Bachmann, Georg patrz Gerlach, Karl i Georg Bachmann.
Bamag-Meguin Aktiengesellschaft, Berlin. 29867 (26 d, 13/20); 30233 (12 a, 6).
Bamberg - Friedenau, Carl patrz Askania-Werke A. G. vormals Centralwerkstatt und Carl Bamberg - Friedenau.
Báňska a hutni společnost, Praga i Jan Chleboun, Morawska Ostrawa. 30159 (20 f, 15).
Bat'a a. s., Zlin. 29755 (39 a, 10/17); 29820 (43 a, 3).
Bayerische Flugzeugwerke A. G., Augsburg. 30087 (62 b, 4/04).
Bayernwerk Aktiengesellschaft, Monachium. 30164 (21 c, 1/05).
Bäseler, Wolfgang, Monachium, Jakób Dietrich, Mona-

chium-Laim i Th. Goldschmidt A. G., Essen-Ruhr. 30273 (38 c, 1/01).
Becker, Emil, Dessau. 30254 (37 b, 2/01).
Becker, Emil, Monachium. 29787 (7 c, 14).
Becker, Gottfried patrz Daeves, Karl i Gottfried Becker.
Becker & Co. patrz Naturin-Werk Becker & Co.
Becker & van Hüllen patrz Niederrheinische Maschinenfabrik Becker & van Hüllen i I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft.
Bekk, Dr. und Kaulen Chemische Fabrik G. m. b. H., Loevenich. 30142 (57 c, 5).
Bełdowski patrz „Herbewo" Herliczka — Bełdowski — Wołoszyński Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna.
Benák, Karel patrz Akciová společnost, dřive Škodovy závody v Plzni, Jindřich Schuh i Karel Benák.
Bendix Aviation Corporation, Chicago, Illinois. 30209 (46 c^2, 31).
Bentz & Sohn patrz Melitta-Werke Bentz & Sohn.
Benz patrz Daimler-Benz Aktiengesellschaft.
Berezowski, Zygmunt patrz Jaworski, Inż. Ernest i Zygmunt Berezowski.
Berghaus, Bernhard, Berlin-Lankwitz. 30128 (12 g, 4/01).
Bernstein, Alfred, Aleksandrowice Śląskie, Edmund Ilski, Chorzów i Paweł Wacławek, Chorzów. 29798 (7 b, 9/20).
Billand, Carl, Kaiserslautern. 29611 (31 b, 12).
Bischof, Bernhard, Winterthur. 29684 (46 c^2, 103); 29813 46 c^2, 103); 29885 (46 c^2, 103).
Blum, Carl Robert, Berlin i Blum & Co. Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. 29742 (57 a, 71/01).
Blum & Co. Gesellschaft mit beschränkter Haftung patrz Blum, Carl Robert i Blum & Co. Gesellschaft mit beschränkter Haftung.
Boboli, Edmund, Warschau. 29848 (8 a, 15).
Bochumer Verein für Gussstahlfabrikation Aktiengesellschaft, Bochum. 30084 (18 c, 1/60).
Bolinder's Fabriks Aktiebolag, Sztokholm. 30192 (36 a, 20).
Borsig patrz Rheinmetall-Borsig Aktiengesellschaft.
Boryniec, Atanazy patrz Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna i Atanazy Boryniec.
Borzobohaty, Czesław, Warschau. 30144 (80 a, 53).
Bosch, Robert G. m. b. H., Stuttgart. 29529 (63 c, 73); 29640 (46 b^2, 16); 29664 (63 c, 69); 29672 (46 c^5, 11); 29903 (46 c^5, 7).
Boveri patrz Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie.
Böhler patrz Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft, Wien.
Bössner, Franz, Wiedeń i Carl Marischka, Wiedeń. 29708 (26 d, 8/02).
Brasserst, H. A. & Co., Berlin-Charlottenburg. 29797 (24 e, 12); 30134 (18 c, 9/01).
Brodahl, Sverre, Storjordet, Honefoss. 29913 (77 b, 15/01).
Bros, Eadie & Co., Limited, Paisley i Thomas Kilpatrick Powrie, Paisley. 29579 (76 c, 6/01).
Brown, Boveri & Cie. patrz Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie.
Brożkiewicz, Piotr Józef, Krakau. 29726 (63 b, 20).
Bruun Otto Johannes, Kopenhaga. 30276 (81 c, 15).
Budd, Edward G. Manufacturing Company, Philadelphia, Pensylwania. 29631 (63 c, 43); 29676 (63 c, 43); 29681 (63 c, 43); 29780 (63 c, 37); 29865 (21 h, 29/20); 30088 (63 c, 44).
Buderus'sche Eisenwerke, Wetzlar. 29768 (31 c, 15/03); 29769 (31 c, 18/01).
Butzbacher Werke für Eisenverarbeitung Aktiengesellschaft, Butzbach. 29922 (49 i, 12)).

C

Caproni patrz Società Anonima Aeroplani Caproni i Ottavio Fuscaldo.
Carbo-Union Industrie Maatschappij patrz N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij.
Carlshütte Maschinen- und Stahlbau-Gesellschaft m. b. H., Waldenburg-Altwasser. 29883 (50 d, 3/20); 29931 (50 d, 3/20).
Centralwerkstatt und Carl Bamberg - Friedenau patrz Askania-Werke A. G. vormals Centralwerkstatt und Carl Bamberg - Friedenau.
Česká Zbrojovka akciová společnost v Praze, Strakonice. 29750 (72 h, 1/01); 29887 (72 h, 1/01); 29894 (72 h, 1/01); 29910 (72 h, 11); 29979 (72 h, 7/02).
Československá Zbrojovka A. S. Brno, Brno. 29791 (72 h, 3/01); 29812 (72 h, 1/02); 30039 (72 d, 10/03).
Chemieprodukte Komm.-Ges., Berlin-Britz. 30275 (47 f, 2/10).
Chemische Fabrik Pott & Co. G. b. m. H., Pirna-Copitz. 29621 (28 a, 1).
Chemische Fabrik von Heyden Aktiengesellschaft, Radebeul-Dresden. 29985 (12 q, 14/01).
Chemische Fabriken Dr. Joachim Wiernik & Co. Aktiengesellschaft, Berlin-Waidmannslust. 29655 (12 p, 7/01).
Chemische Werke vorm H. & E. Albert, Mainz-Amöneburg. 29982 (12 q, 32/21).
Chibnall, Albert Charles patrz Astbury, William Thomas i Albert Charles Chibnall.
Chinoin gyógyszer és vegyészeti termékek gyára r. t. (Dr. Kereszty & Dr. Wolf), Ujpest. 29765 (22 b, 10); 30224 (12 q, 6/03).
Chleboun, Jan patrz Báňska a hutni společnost i Jan Chleboun.
Chowaniec, Franciszek, Rychwałd. 29757 (77 f, 26).
Christen, Fritz, Zurych. 29944 (40 b, 20).
Coenen, Edouard Jean-Baptiste, Forest-Bruxelles. 29766 (24 a, 11/01).
Concordia Elektrizitäts - Aktiengesellschaft, Dortmund. 29918 (61 a, 21/02); 30000 (61 a, 21/02); 30026 (61 a, 21/21); 30194 (61 a, 21/21).
Coöp. Condensfabriek „Friesland", Leeuwarden. 30122 (29 b, 3/05).
Cottrell patrz Siemens-Lurgi-Cottrell Elektrofilter-Gesellschaft m. b. H. für Forschung u. Patentverwertung.
Croning, Johannes, Altona. 29581 (31 c, 5/03).
Crosti, Pietro, Mediolan. 29816 (13 b, 9/03)).
Czeija, Oskar, Wiedeń i Friedrich Lierg, Wiedeń. 30173 (57 b, 8/01).

D

Daeves, Karl, Düsseldorf i Gottfried Becker, Düsseldorf. 29795 (18 c, 3/30).
Daimler-Benz Aktiengesellschaft, Stuttgart. 29607 (46 c^2, 13); 29737 (46 a^2, 86).
Daimler patrz Steyr-Daimler-Puch A. G.
Daniel, Dr., K. G. patrz Tefi-Apparatebau Dr. Daniel K. G.
„Danuvia" patrz Gebauer, Ferencz i „Danuvia" Fegyver- és Löszergyar Reszvénytársaság.
David, Alois, Frydlant. 29629 (36 a. 23/01).
Deckel, Friedrich Präzisions-Mechanik und Maschinenbau, Monachium. 29622 (49 b, 5/05); 29709 (49 b, 5/05); 29759 (47 h, 15); 29906 (67 a, 32/01)).
„Delbag" Deutsche Luftfilter-Baugesellschaft Dr. Hans Wittemeier, Berlin, 29651 (46 c^2, 49).
Deutsche Asbestwerke Georgi, Reinhold & Co., Berlin. 29697 (39 a, 12/03).
Deutsche Edelstahlwerke Aktiengesellschaft, Krefeld. 29904 (18 d, 2/10).
Deutsche Eisenwerke Aktiengesellschaft, Mülheim-Ruhr. 29976 (18 b, 1/02); 29977 (18 b, 1/02).
Deutsche Erdöl-Aktiengesellschaft, Berlin-Schöneberg. 30058 (12 q, 14/03).
Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler, Frankfurt n. M. 29824 (8 i, 1); 29995 (8 i, 1); 30145 (22 f, 14).
Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft, Düsseldorf. 29767 (49 l, 12); 30089 (7 b, 6/01); 30170 (75 c, 6); 30261 (49 l, 5).
Didier-Werke A.-G., Berlin. 30226 (12 f, 3).
Dietrich, Jakob patrz Bäseler Wolfgang, Jakob Dietrich i Th. Goldschmidt A. G.
Dinnendalh patrz Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Aktiengesellschaft.
Dolové a průmyslové závody dřive Jan Dav. Starck, Dolni Rychnov. 29510 (58 b, 5).

Domaniale Mijn Maatschappij patrz N. V. Domaniale Mijn Maatschappij.
Donagemma, Giuseppe, Varedo. 29564 (29 b, 3/05).
Dorset, Virgil Jackson, Cleveland. 29869 (30 h 6),
Dortmund - Hoerder Hüttenverein Aktiengesellschaft, Dortmund. 29590 (18 c, 2/23).
Dosne, Henry, Bazyleja. 30215 (29 b, 3/05).
Dumicz, Zdzisław, Warschau. 29720 (24 g, 6/30).
Du Pont de Nemours, E. I. and Co., Wilmington. 30167 (39 b, 4/01); 30172 (29 b, 3/01).
Dušek, Jan, Praga. 30035 (22 f, 14).
Dziemczyk, Emanuel, Breslau-Goldschmieden. 29779 (22 h, 1/01).

E

Eclipse Aviation Corporation, East Orange, New Jersey. 29751 (47 b, 2).
Egyesült Izzólámpa és Villamossági Részvenytársaság, Ujpest. 29666 (21 f, 40).
Eickhoff patrz Gebr. Eickhoff, Maschinenfabrik und Eisengiesserei.
Eisenbahn-Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung patrz Vereinigte Eisenbahn-Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung.
Elektrokemisk patrz Norske Aktieselskab, Det, for Elektrokemisk Industri (Elektrokemisk).
Elektrotechnische Fabrik Schmidt & Co. Gesellschaft m. b. H., Bodenbach. 29896 (21 f, 60/01).
Elian, John patrz Lebedenko, Nikolaus i John Elian.
Elite-Diamantwerke Aktiengesellschaft, Siegmar-Schönau. 29754 (25 a, 18/05).
Epeda-Werke Rudolf Platte, Wuppertal-Vohwinkel. 29717 (34 g, 17/02).
Ermrich, Alfred, Opperau-Breslau. 30138 (33 b, 2/11).
Esslingen patrz Maschinenfabrik Esslingen.

F

Fabianowski, Jan, Warschau, 29983 (81 c, 15).
Fabrika limene robe „Füzy", vlasnik Vilmoš Füzy, Subotica. 29674 (36 a, 14/01).
Fabryka wyrobów żelaznych, konstrukcji i ornamentacji H. Zieleziński, Właściciel: Kornel Kubacki, Warschau. 29559 (37 d, 24/04).
Fabryka Żyrandoli Elektrycznych A. Marciniak Spółka Akcyjna, Warschau. 29636 (4 b, 21).
Fahlberg-List Aktiengesellschaft Chemische Fabriken, Magdeburg. 29756 (12 q, 14/04).
Farnsworth Television Inc., San Francisco, California. 29707 (21 g, 13/40).
Feldmuehle A. G. vorm. Loeb, Schoenfeld & Co. Rorschach, Rorschach. 29578 (29 a, 6/13).
Fernmeldetechnische Staatswerke F. S. W., Warschau. 29827 (21 a², 29/05); 29853 (42 c, 1/01); 29928 (21 a², 18/01).
Fernseh Akt.-Ges., Berlin. 29521 (21 a¹, 34/10).
Ferretti, Antonio, Mediolan. 29893 (29 b, 3/05); 30244 (29 b, 3/05).
Fichtel & Sachs Aktiengesellschaft, Schweinfurt. 29517 (63 k, 24); 29600 (46 c², 14/05); 29656 (46 c⁵, 1); 30098 (63 k, 24).
Fieux, Jean patrz S-té Schneider & Cie. i Jean Fieux.
Fornander patrz Aktiebolaget Siefvert & Fornander.
Franke patrz Gebr. Franke K. G.
Franke, Friedrich Wilhelm patrz Märkle, Franz i Friedrich Wilhelm Franke.
Franz, Ehrhart, Lipsk. 29971 (8 k, 5).
Främbs & Freudenberg, Firma, Schweidnitz. 30096 (29 a, 2/01).
Frenkel, Hermann, Mölkau. 29792 (22 h, 3).
Freudenberg patrz Främbs & Freudenberg, Firma.
Freudenberg, Carl, Firma, Weinheim. 30207 (8 l, 2).
Freund, Dr. Emil, Krakau 30123 (49 h, 18).
„Friedenshütte" Schlesische Berg und Hüttenwerke Aktiengesellschaft patrz „Huta Pokój", Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, „Friedenshütte" Schlesische Berg und Hüttenwerke Aktiengesellschaft, „Huta Pokój" Société Anonyme des Mines et Forges de Silésie, Jerzy Malecki i Józef Zawadzki.
Friedmann, Alex., Firma, Wiedeń. 29716 (20 c, 22); 29762 (20 c, 22); 30104 (47 g, 47/03).
„Friesland" patrz Coöp. Condensfabriek „Friesland".
Fulminawerk K.-G. Franz Müller, Mannheim-Friedrichsfeld. 30237 (63 c, 47).
Fuscaldo, Otavio patrz Società Anonima Aeroplani Caproni i Ottavio Fuscaldo.
Füzy, Vilmoš patrz Fabrika limene robe „Füzy", vlasnik Vilmoš Füzy.

G

Gebauer, Ferencz, Budapeszt i „Danuvia" Fegyver-és Löszergyar Reszvénytársaság, Budapeszt. 29539 (72 h, 4/02); 29540 (72 h, 4/01).
Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft, Wien, Wiedeń. 29511 (18 d, 2/20); 29569 (49 h, 36/01); 29723 (49 h, 36/01).
Gebr. Eickhoff, Maschinenfabrik und Eisengiesserei, Bochum. 29871 (81 e, 53); 29959 (47 c, 5); 30165 (81 e, 22).
Gebr. Franke K. G., Mühlhausen. 29663 (63 g, 2).
Gebrüder Stumm patrz Neunkircher Eisenwerk A. G. vormals Gebrüder Stumm.
Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft, Winterthur. 29608 (13 b, 36/08).
Geduhn, Walter, Berlin i Ludwik Petry, Berlin. 30070 (34 c, 5/03).
Geigy, J. R., A.-G., Bazyleja. 29892 (12 q, 6/01); 29986 (22 f, 7).
General Tire, The, & Rubber Company, Akron, Ohio. 30112 (47 c, 14); 30113 (47 c, 14).
Georgi, Reinhold & Co. patrz Deutsche Asbestwerke Georgi, Reinhold & Co.
Gerlach, Karl, Moers-Niederrhein i Georg Bachmann, Bochum. 29541 (47 a, 16/10).
Gesellschaft für Beteiligungen und Unternehmungen der Chemischen Industrie, Coire. 29899 (12 l, 15).
Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Bazyleja. 29585 (22 i, 2); 29837 (12 p, 9); 29905 (22 a, 2).
Gesellschaft für Elektrische Raumheizung m. b. H., Berlin. 29662 (36 b, 4/01).
Gesellschaft für Förderanlagen Ernst Heckel mit beschränkter Haftung, Saarbrücken. 30085 (1 a, 16/01); 30086 (1 a, 14).
Gessner, Ernst, Aktiengesellschaft, Aue. 29946 (76 c, 13/01).
Gevaert Photo-Producten N. V., Antwerpia. 30054 (57 b, 10).
Gewerkschaft Wallram patrz Meutsch Voigtländer u. Co., vorm. Gewerkschaft Wallram.
Glanzstoff-Fabriken A.-G. patrz Vereinigte Glanzstoff-Fabriken A.-G.
Glühlampen - und Elektrizitäts Aktiengesellschaft patrz Vereinigte Glühlampen - und Elektrizitäts Aktiengesellschaft.
Gładkich, Siemion, Warschau. 29935 (80 a, 49).
Goerz C. P. patrz Oesterr.-Ung. Optische Anstalt C. P. Goerz Gesellschaft m. b. H.
Gohm, Józef, Wiedeń. 29558 (23 c, 1).
Goldschmidt, Th., A.-G., Essen. 29841 (22 i, 2); 29960 (38 c, 1/01).
Goldschmidt, Th., A. G. patrz Bäseler, Wolfgang, Jakob Dietrich i Th. Goldschmidt A. G.
Goy, Herbert, Berlin. 30043 (20 c, 31).
Graepel, Friedrich, Halberstadt. 30245 (37 d, 33/01).
Grieshammer-Werke Aktiengesellschaft, Drezno. 29731 (7 c, 36).
Griffel, Henryk, Katowice. 30008 (37 b, 4/01); 30009 (37 b, 4/01).
Groh, Max Otto, Drezno. 29849 (63 c, 69).
Gronert, Jan, Warschau. 30195 (34 b, 8/20).
Gröppel patrz Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Aktiengesellschaft.
Grygielski, Eugeniusz, Gocławek. 30151 (63 k, 8).
Güttler & Comp., Maschinenfabrik, Brieg. 29523 (13 a, 3/10).
Gyr patrz Landis & Gyr A.-G.

H

Haas, Friedrich, Kom.-Ges. patrz Maschinenfabrik Friedrich Haas Kom.-Ges.
Halske patrz Siemens & Halske Aktiengesellschaft.
Hamel, Carl, Aktiengesellschaft, Siegmar-Schönau. 29948 (76 c, 25); 30175 (76 c, 13/03).
Handelsaktiebolaget Vidar, Sztokholm. 29996 (46 c^2, 105).
Hansa-Gas-Generatoren G. m. b. H., Berlin-Reinickendorf. 29577 (24 e, 13/01); 29613 (63 c, 2).
Hartmann, Rich., Aktiengesellschaft patrz Sächsische Textilmaschinenfabrik vorm. Rich. Hartmann Aktiengesellschaft.
Haseke, G. A., & Co. patrz Torfit-Werke G. A. Haseke & Co.
Hasler A. G. Werke für Telephonie und Präzisionsmechanik, Bern. 30272 (74 b, 6).
Haubold, C. G., A. G., Chemnitz. 29923 (55 e, 1/05).
Hayn, Albert von, Bad Homburg vor der Höhe. 29955 (71 a, 27/15).
Hazeltine Corporation, Jersey City, New Jersey. 30251 (21 a^4, 24/01).
Heckel, Ernst patrz Gesellschaft für Förderanlagen Ernst Heckel mit beschränkter Haftung.
Hefel, Karl, Insbruck. 30200 (63 c, 20/30).
Heinkel, Ernst, Warnemünde. 29551 (62 b, 3/10); 29623 (49 g, 15/01).
Heise, Georg, Pędzewo. 29591 (45 b, 3).
Hempelmann, Otto, Hildesheim. 29847 (36 a, 16/02).
Henkel & Cie., G. m. b. H., Düsseldorf-Holthausen. 29909 (8 i, 5); 30060 (89 k, 2); 30063 (80).
Henschel & Sohn G. m. b. H., Kassel. 30178 (59 b, 5/31).
„Herbewo" Herliczka — Bełdowski — Wołoszyński Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna, Krakau. 29545 (79 c, 2).
Herliczka — Bełdowski — Wołoszyński Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna patrz „Herbewo" Herliczka — Bełdowski — Wołoszyński Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna.
„Hermes" patrz Patentverwertungs-Gesellschaft mit beschränkter Haftung „Hermes".
Herpen patrz La Mont Kessel Herpen & Co.
Hess, Kurt, Berlin i Max Ulmann, Berlin. 29921 (55 b, 1/10).
Hessen, Richard patrz Nowack, Aug., Aktiengesellschaft i Richard Hessen.
Heusinkveld, Friedrich W., Wuppertal-Barmen. 30146 (63 e, 19/01).
Heyden patrz Chemische Fabrik von Heyden Aktiengesellschaft.
Heymann, Dr. Ing. Hans, Werkstätten für Schwingungsmesstechnik, Darmstadt. 29710 (42 f, 31/50).
„Hido" patrz Wäschefabrik „Hido" Land & Lichtenöcker.
Hoerbiger & Co., Wiedeń. 30228 (27 b, 16).
Hoerder patrz Dortmund-Hoerder Hüttenverein Aktiengesellschaft.
Hoff, Adolf von, Drezno. 30188 (61 a, 29/20).
Hoffmann, F., - La Roche & Co. Aktiengesellschaft, Bazyleja. 29587 (12 o, 11); 29649 (12 p, 4); 29695 (81 c, 19); 29764 (12 q, 24).
Holler, Franz, Krakau. 29924 (55 f, 11/01).
Holmquist, Malcus patrz Aktiebolaget Malcus Holmquist.
Holter, Alfred, Oslo. 29537 (19 c, 11/60).
Holtrop, de, Stefan, Warschau. 30073 (36 a, 1/01).
Holzwarth, Hans, Düsseldorf. 29815 (12 e, 2/01).
Horny patrz Radiowerk Horny Aktiengesellschaft.
Horst, Louis Anton, Freiherr von, Berlin-Charlottenburg. 30118 (6 a, 13).
Hossenfelder, Georg, Berlin. 30253 (37 b, 5/01).
Hörnicke, Paul, Berlin. 30268 (57 c, 11/04).
Hryckiewicz, Nikodem Henryk, Warschau. 29965 (37 b, 2/02).
Humboldt-Deutzmotoren Aktiengesellschaft, Köln-Deutz. 29689 (81 e, 78). 30018 (1 a, 28/10).
Hunter, Young & Company, Limited, Walsall. 29890 (64 a, 20/01).
Husarek, Franz, Stuttgart. 30001 (7 b, 10/80).
„Huta Pokój" Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, Katowice. 30036 (18 d, 2/30).
„Huta Pokój" Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, „Friedenshütte" Schlesische Berg und Hüttenwerke Aktiengesellschaft, „Huta Pokój" Société Anonyme des Mines et Forges de Silésie, Katowice, Jerzy Malecki, Warschau i Józef Zawadzki, Warschau. 29781 (18 a, 18/01).
Hüllen, van patrz Niederrheinische Maschinenfabrik Becker & van Hüllen i I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft.
Hüser & Co. patrz Schlaraffia-Werke Hüser & Co.
Hüttenwerke Siegerland Aktiengesellschaft, Siegen. 29614 (18 a, 8/01).
Hydraulic Coupling Patents Limited, Londyn. 29735 (47 h, 18).

I

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. 29501 (39 b, 4/02); 29502 (39 b, 4/02); 29514 (8 i, 5); 29515 (30 h, 10); 29520 (8 m, 5); 29527 (30 h, 7); 29528 (39 b, 4/01); 29533 (12 o, 1/03); 29542 (12 p, 17/10); 29586 (57 b, 18/07); 29596 (8 n, 2); 29625 (40 a, 48/01); 29659 (8 k, 3); 29661 (30 h, 4); 29665 (8 m, 12); 29715 (12 p, 8/10); 29758 (39 b, 22); 29763 (12 p, 15); 29772 (39 b, 4/02); 29774 (28 a, 6); 29775 (22 i, 1); 29789 (40 b, 1); 29845 (39 b, 10); 29854 (57 b, 18/08); 29855 (57 b, 18/08); 29857 (57 b, 18/08); 29858 (57 b, 18/08); 29902 (22 e, 3); 29908 (12 a, 7); 29920 (39 b, 4/01); 29967 (22 g, 3); 29973 (12 h, 2); 29990 (22 i, 6); 29991 (22 g, 3); 30031 (57 b, 13/01); 30056 (40 a, 1/20); 30066 (8 m, 1/01); 30071 (48 a, 16); 30080 (22 i, 2); 30081 (12 d, 25/01); 30083 (8 m, 1/01); 30090 (57 b, 18/08); 30094 (39 c, 25/01); 30099 (29 b, 3/01); 30102 (55 a, 1/40); 30106 (29 b, 5); 30161 (39 b, 4/03); 30174 (76 b, 15/01); 30180 (22 i, 1); 30213 (12 p, 1/10); 30217 (29 a, 6/10); 30221 (29 b, 2).
I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft patrz Niederrheinische Maschinenfabrik Becker & van Hüllen i I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft.
Ikon patrz Zeiss-Ikon A. G.
Ilski, Edmund patrz Bernstein, Alfred, Edmund Ilski i Paweł Wacławek.
Imperial Chemical Industries Limited, Londyn. 30127 (8 k, 1).
Ingenieurbüro für Hüttenbau Wilhelm Schwier, Düsseldorf. 29846 (24 c, 7/03).
International Business Machines Corporation, New York, N. Y. 29943 (43 a, 41/03).

J

Jaenicke patrz Wanderer-Werke vorm. Winklhofer & Jaenicke Akt. Ges.
Jagenberg-Werke Akt. Ges., Düsseldorf. 30016 (54 f, 2/10).
Jarnuszkiewicz patrz Zakłady Wyrobów Metalowych Konrad, Jarnuszkiewicz i S-ka Spółka Akcyjna.
Jaruschka, Hans, Wiedeń i Georg Roth, Wiedeń. 30267 (37 a, 4).
Jaworski, Inż. Ernest, Stanisławów i Zygmunt Berezowski, Stanisławów. 30038 (24 i, 3).
Junghans, Siegfried, Stuttgart. 29646 (31 c, 21); 29744 (31 c, 21); 30176 (31 c, 15/04); 30208 (31 c, 21); 30230 (31 c, 29/01).
Junkers & Co. G. m. b. H., Dessau. 30241 (36 e, 5/04).
Junkers Flugzeug- und Motorenwerke Aktiengesellschaft, Dessau. 29738 (62 b, 3/10).

K

Kahl, Leopold patrz Rütgerswerke-Aktiengesellschaft i Leopold Kahl.
Kalle & Co. Aktiengesellschaft, Wiesbaden-Biebrich. 29588 (39 b, 4/02).
Kamiński, Stefan, Warschau. 30198 (55 f, 16).
Kamrowski, Jan Albin, Warschau. 30163 (42 m, 3).

Kattwinkel, Hans, Radebeul. 29548 (20 f, 8); 29683 (63 c, 15); 29821 (63 c, 55/04); 30024 (63 c, 15); 30204 (63 c, 15).

Kaulen patrz Bekk Dr. und Kaulen Chemische Fabrik G. m. b. H.

Kereszty, Dr. & Dr. Wolf patrz Chinoin gyógyszer és vegyészeti termékek gyára r. t. (Dr. Kereszty & Dr. Wolf).

Kessel Herpen & Co. patrz La Mont Kessel Herpen & Co. K. G.

Kizniewicz, Inż. Zygmunt, Warschau. 30032 (19 c, 2/22).

Klangfilm Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. 29916 (42 g, 18); 29917 (42 g, 18).

Klopp, Friedrich, Solingen-Wald. 30046 (49 c, 1/08).

Knoll A.-G. Chemische Fabriken, Ludwigshafen n. R. 29626 (30 h, 9/06).

Knorr-Bremse Aktiengesellschaft, Berlin. 29583 (13 c, 29); 29989 (13 c, 28).

Kocman, Cyrill, Prerov. 30239 (36 a, 1/06).

Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H., Düsseldorf. 30126 (40 a, 11/50); 30199 (18 d, 2/20); 30205 (42 k, 20/01).

Kohlenscheidungs-Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. 30004 (24 l, 7); 30242 (24 g, 5/01).

Kohlstadt, Ferd. & Co. patrz Kölnische Gummifäden-Fabrik vorm. Ferd. Kohlstadt & Co.

Koller, Karl, Budapeszt. 30277 (24 e, 11/03).

Komet Kompagnie für Optik, Mechanik und Elektro-Technik Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin. 30002 (61 a, 21/02); 30029 (61 a, 21/02).

Konopczyński, Franciszek, Warschau. 29638 (36 a, 12/01).

Konrad, Jarnuszkiewicz i S-ka patrz Zakłady Wyrobów Metalowych Konrad, Jarnuszkiewicz i S-ka Spółka Akcyjna.

Kölnische Gummifäden-Fabrik vorm. Ferd. Kohlstadt & Co., Köln-Deutz. 29619 (39 a, 10/03).

König, Carl, Stuttgart. 29856 (62 b, 41/02).

Kön. Ung. Staatliche Eisen- Stahl- und Maschinenfabriken, Budapeszt. 29803 (45 e, 2/05).

Kreidler, Alfred, Stuttgart. 29793 (31 c, 21).

Kronor patrz Kvarnaktiebolaget Tre Kronor.

„Kronprinz" Aktiengesellschaft für Metallindustrie, Solingen-Ohligs. 29987 (63 d, 4).

Krupp, Friedr., Aktiengesellschaft, Essen. 29566 (21 d, 54); 29992 (40 b, 17); 30100 (19 c, 11/60); 30201 (18 d, 2/60).

Krzemiński, Leon, Gotenhafen. 29641 (48 b, 9).

Kubacki, Kornel patrz Fabryka wyrobów żelaznych, konstrukcji i ornamentacji H. Zieleziński, Właściciel: Kornel Kubacki.

Kunsthornwerke A. G. patrz Akalit Kunsthornwerke A. G.

Kühl, Georg Walter, Braunschweig. 29874 (85 b, 1/30).

Kvarnaktiebolaget Tre Kronor, Kvarnholmen. 30121 (50 a, 6/10).

L

La Mont Kessel Herpen & Co. K. G., Berlin. 29604 (13 a, 19/20).

Lande, van der patrz Naamlooze Vennootschap Industrieele Maatschappij voorheen Noury & van der Lande.

Landis & Gyr A.-G., Zug. 30210 (21 e, 17/04).

Lang & Lichtenöcker patrz Wäschefabrik „Hido" Land & Lichtenöcker.

Lanz, Heinrich, Aktiengesellschaft, Mannheim. 29806 (45 c, 13/01).

La Roche & Co. patrz Hoffmann, F., - La Roche & Co. Aktiengesellschaft.

Larsen, Carl Einar, Gentofte k. Kopenhagi. 29822 (15 d, 20).

Lebedenko, Nikolaus, Berlin i John Elian, Berlin. 29690 (40 a, 40/50).

Leonow, Teodor, Warschau. 29643 (68 a, 102).

Leśniewski, Jan, Krakau. 30193 (57 c, 10/02).

Lewandowski, Stefan, Warschau, 29685 (63 e, 18/01).

Lichtenöcker patrz Wäschefabrik „Hido" Lang & Lichtenöcker.

Lierg, Friedrich patrz Czeija, Oskar i Friedrich Lierg.

Lightning Fasteners Limited, Londyn. 29592 (7 d, 14).

Lignoza Spółka Akcyjna, Katowice. 29538 (12 q, 20/01); 29671 (72 d, 4); 29930 (78 e, 3); 30149 (78 e, 2).

Linden, ter, Adam Johannes, Delft. 29814 (12 e, 2/01).

Lingner-Werke Vertriebs-Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Drezno. 29507 (30 i, 8/01).

List patrz Fahlberg - List Aktiengesellschaft Chemische Fabriken.

Liuhto, Martti, Kytäjä. 29878 (45 c, 5/03).

Ljungströms Angturbin patrz Aktiebolaget Ljungströms Angturbin.

Loeb, Schoenfeld & Co. Rorschach patrz Feldmuehle A. G. vorm. Loeb, Schoenfeld & Co., Rorschach.

Loehr, Werner patrz Rasselsteiner Eisenwerksgesellschaft Aktiengesellschaft i Werner Loehr.

Loewe, D. S. patrz Radioaktiengesellschaft D. S. Loewe.

Lorenz, C., Aktiengesellschaft, Berlin-Tempelhof. 29518 (21 a^1, 33/31); 29519 (21 a^4, 9/01); 29544 (21 a^4, 48/02); 29572 (21 a^1, 13/02); 29693 (21 a^4, 64/02); 29778 (21 a^4, 9/01); 29784 (21 a^4, 48/03); 29936 (21 a^4, 58); 29937 (20 i, 39); 29939 (21 a^4, 48/05); 29952 (20 i, 21); 29953 (74 d, 3/12); 29963 (21 a^4, 48/13); 30010 (21 a^1, 33/21); 30013 (21 a^1, 5/02); 30014 (21 g, 13/01); 30023 (21 c, 3/05); 30025 (21 e, 35); 30033 (21 a^1, 33/71); 30044 (21 a^1, 34/11); 30045 (21 a^1, 35/02); 30047 (21 a^1, 35/21); 30048 (21 g, 13/01); 30051 (21 a^4, 9/01); 30053 (21 c, 2/14); 30075 (21 a^4, 46/01); 30077 (62 c, 26); 30078 (21 a^3, 47/10); 30166 (21 g, 13/01); 30206 (21 a^1, 34/11); 30214 (21 a^1, 32/01); 30222 (21 a^4, 49); 30266 (21 a^4, 75).

Löwenberg, Theodor patrz Seim, Karl Franz i Theodor Löwenberg.

Luce, Richard Waterman, Westfield, New Jersey. 29914 (47 a, 12).

Lurgi patrz Siemens-Lurgi-Cottrell Elektrofilter-Gesellschaft m. b. H. für Forschung u. Patentverwertung.

Ł

Łakomy, Władysław, Bremen-Vegesack. 29713 (34 c, 20/03).

Łaski, Kazimierz, Warschau. 30197 (36 c, 9/70).

M

Maciejewski, Henryk, Warschau. 29628 (57 a, 5/02).

Madaus, Dr., & Co., Radebeul-Dresden. 30169 (30 h, 2).

Magnesium Metals Corporation patrz America Magnesium Metals Corporation.

Mahle Kommanditgesellschaft, Stuttgart. 29727 (62 b, 47/02).

Mahr, Theod., Söhne G. m. b. H., Akwizgran. 29616 (36 c, 8).

Maier, Rudolf, Stuttgart. 30218 (12 g, 1/01).

Malecki, Jerzy patrz „Huta Pokój" Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, „Friedenshütte" Schlesische Berg und Hüttenwerke Aktiengesellschaft, „Huta Pokój" Société Anonyme des Mines et Forges de Silésie, Jerzy Malecki i Józef Zawadzki.

Marciniak, A., Spółka Akcyjna patrz Fabryka Żyrandoli Elektrycznych A. Marciniak Spółka Akcyjna.

Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd., Londyn. 29556 (21 a^4, 24/01).

Marinsky, Davis patrz Morin, Louis Huntington i Davis Marinsky.

Marischka, Carl patrz Bössner, Franz i Carl Marischka.

Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg A. G., Norymberga. 29630 (4 c, 35).

Maschinenfabrik Esslingen, Esslingen. 29771 (20 d, 31).

Maschinenfabrik Friedrich Haas Kom.-Ges., Lennep, Rhld. 29951 (8 b, 1/01).

Maschinen- und Stahlbau-Gesellschaft m. b. H. patrz Carlshütte Maschinen- und Stahlbau-Gesellschaft m. b. H.

Maschinen- und Werkzeugfabrik Aktiengesellschaft vorm. Aug. Paschen, Köthen/Anhalt. 29945 (89 b, 2).

Mascke, Carl, Akwizgran. 29994 (8 k, 1).

Masonite Corporation, Wasau, Wisconsin. 29620 (39 b, 26).
Matthaei, Curt, Offenbach n. M. 30069 (47 d, 17/50).
Matthies, August, Elbingerode. 29734 (21 f, 58).
Matuschke, Walter, Berlin. 29834 (15 d, 14/03).
Maybach Motorenbau, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Friedrichshafen a. B. 29698 (63 c, 20/01); 29725 (63 c, 20/30); 30202 (63 c, 20/30).
Mayer, Josef, Wegstädtel. 30052 (12 c, 3).
Märkle, Franz, Lipsk i Friedrich Wilhelm Franke, Lipsk. 30020 (38 c, 1/01).
Mech. Baumwoll-Spinnerei & Weberei, Augsburg, Augsburg. 29776 (29 a, 6/11).
Mechanische Weberei Altstadt G. m. b. H., Ostritz. 29702 (72 a, 31/01).
Meguin patrz Bamag-Meguin Aktiengesellschaft.
Meinecke H., Aktiengesellschaft, Wrocław. 29615 (42 e, 2).
Meinel von Tannenberg, Walter, Brema. 29560 (47 a, 2).
Meininghaus, Bernd, Dortmund. 29694 (21 a⁴, 29/04).
Melitta-Werke Bentz & Sohn, Minden. 30189 (34 f, 11/06).
Melle patrz Usines de Melle, Les, Société Anonyme.
Merck, E., Darmstadt. 30137 (42 l, 3/55).
Messerschmitt, Willy, Augsburg. 30271 (62 b, 4/04).
Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. 29593 (40 a, 18/01); 30091 (39 b, 22); 30157 (7 b, 4/50); 30177 (40 a, 39/01); 30236 (49 a, 36/03).
Metallwarenfabrik Adam Plennert, Neustädtel. 29957 (34 b, 8/01).
Metzler, Otto patrz Weil, Valentin i Otto Metzler.
Meutsch Voigtländer u. Co., vorm. Gewerkschaft Wallram, Essen (Ruhr). 30255 (5 b, 20).
„Montecatini" Società Generale per l'Industria Mineraria ed Agricola, Mediolan. 30219 (22 e, 6).
Morin, Louis Huntington, New York, N. Y. i Davis Marinsky, New York, N. Y. 29773 (39 a, 19/05); 30179 3 c, 3/01).
Mościce patrz Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie.
Muller, Jacques, La Garenne Colombes. 29862 (42 e, 31/01); 29886 (42 e, 21).
Muselier, Bernard Gabriel Marie, Paryż. 30027 (42 e, 20/01).
Müller, Franz patrz Fulminawerk K.-G. Franz Müller.
Müller, Josef, Opladen. 30003 (61 a, 21/02).
Müller, Paul Hermann, Hanower. 30125 (17 e, 2/01).
Mytnik, Stanisław, Krakau. 30120 (87 a, 22).

N

N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij, Rotterdam. 29761 (24 l, 5); 29835 (24 l, 2); 30227 (13 d, 31); 30229 (24 l, 6).
N. V. Domaniale Mijn Maatschappij, Kerkrade. 29508 1 c, 1/01).
Naamlooze Vennootschap Industrieele Maatschappij voorheen Noury & van der Lande, Deventer. 29838 (22 h, 2).
Naamlooze Vennootschap Maatschappij tot Beheer en Exploitatie van Octrooien, Haga. 29667 (32 a, 25); 29682 (32 a, 25); 29929 (32 a, 25).
N. V. Nederlandsch Laboratorium de Spaarnestad-Haarlem, Berlin. 30259 (42 h, 34/08).
N. V. Onderzoekinsinstituut Research, Arnheim. 30278 (29 b, 3/05).
N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. 29745 (21 a⁴, 29/50); 29746 (21 a⁴, 22/01); 29785 (18 c, 8/55); 29801 (30 d, 21); 29830 (21 f, 84/01); 29831 (21 f, 84/02).
Naturin-Werk Becker & Co, Weinheim-Baden. 29504 (66 b, 16).
Nemours patrz Du Pont de Nemours, E. I. and Co.
Neuman, Friedrich, Firma, Märtkl. 29568 (49 i, 16).
Neunkircher Eisenwerk A.-G. vormals Gebrüder Stumm, Neunkirchen-Saar. 29575 (31 c, 10/04); 29576 (40 a, 46/40).
Niederrheinische Maschinenfabrik Becker & van Hüllen, Krefeld i I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt n. M. 29891 (38 c, 1/04).
Nikolai-Kolbenschieber G. m. b. H., Elbing. 30171 (14 g, 15).
Norddeutsche Kabelwerke Aktiengesellschaft, Berlin-Neukölln. 29970 (21 c, 5/03).
Norske Aktieselskab, Det, for Elektrokemisk Industri (Elektrokemisk), Oslo. 29704 (21 h, 21/05).
Noruy & van der Lande patrz Naamlooze Vennootschap Industrieele Maatschappij voorheen Noury & van der Lande.
Nowack, Aug., Aktiengesellschaft, Bautzen i Richard Hessen, Bautzen. 30168 (39 c, 2).
NSU-D-Rad Vereinigte Fahrzeugwerke A. G., Neckarsulm. 29794 (63 h, 5/01).

O

Oberle, Bronisław, Przemyśl. 30067 (30 b, 14/03).
Ociepko, Wiktor, Warschau. 29719 (11 e, 28/04); 29826 (15 i, 3/01).
Oederlin & Co. patrz Aktiengesellschaft Oederlin & Co.
Oelsner, Waldemar, & Co., Kopenhaga. 30006 (37 b, 6).
Oesterheld, Karl Adolf, Eichriede k. Wunstorf. 29823 (63 c, 4/02).
Oesterreichische Magnesit Aktiengesellschaft, Radenthein. 29843 (24 k, 5/02).
Österreichische Magnesit Aktiengesellschaft, Radenthein. 29594 (24 k, 5/01).
Österr. Saurer-Werke Aktiengesellschaft, Wiedeń. 29728 (63 d, 23); 29729 (63 c, 30); 29732 (63 c, 30).
Oesterr.-Ung. Optische Anstalt C. P. Goerz Gesellschaft m. b. H. Wiedeń. 29580 (72 f, 15/05).
Orzech, Ks. Wojciech, Zbylitowska Góra k. Tarnow. 29981 (37 b, 3/01).
Oswald, Felix, Firma, Chemnitz. 29730 (49 a, 12/02).

P

„Pannonia" Báránybörnemesitö és Kereskedelmi R. T., Ujpest. 29512 (28 a, 12); 29938 (28 a, 12).
Pantofliček, Bohdan patrz Akciová společnost, dřive Škodovy závody z Plzni i Bohdan Pantofliček.
Paschen, Aug. patrz Maschinen- und Werkzeugfabrik Aktiengesellschaft vorm. Aug. Paschen.
Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H., Berlin. 29550 (21 f, 83/03); 30065 (57 c, 3).
Patentverwertungs-Gesellschaft mit beschränkter Haftung „Hermes", Berlin. 30203 (42 p, 11/02).
Patrix patrz Aktiebolaget Patrix.
Pawelczyk, Thomas, Düsseldorf. 30059 (18 b, 10).
Peddinghaus, Paul Ferd., Gevelsberg. 30061 (18 c, 2/33).
Pescara, Raul Pateras, Paryż. 29832 (46 a⁴, 7); 30050 (46 a⁴, 7); 30110 (46 a⁴, 7).
Petry, Ludwig patrz Geduhn, Walter i Ludwig Petry.
Pharmakon Ges. für Pharmaceutik und Chemie - m. b. H., Monachium. 29522 (12 i, 38).
Philips' Gloeilampenfabrieken patrz N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Phrix Arbeitsgemeinschaft, Hirschberg. 30216 (29 a, 6/08).
Piel, Carl, Solingen i Carl Adey, Solingen. 29907 (31 c, 23/01).
Pirelli patrz Società Italiana Pirelli.
Platte, Rudolf patrz Epeda-Werke Rudolf Platte.
Plauson, Hermann, Berlin. 29535 (50 c, 18/01).
Plennert, Adam patrz Metallwarenfabrik Adam Plennert.
Pohl, Ernst, Kilonia. 29753 (30 a, 6/03).
Polskie Zakłady Babcock-Zieleniewski Spółka Akcyjna, Sosnowiec. 29882 (13 a, 7/12).
Popov, Vladimir Dmitrijevic, Praga. 29609 (42 f, 21).
Possekel, Hermann, Düsseldorf. 29876 (82 a, 1/01).
Pott & Co. G. m. b. H. patrz Chemische Fabrik Pott & Co. G. m. b. H.
Powrie, Thomas Kilpatrick patrz Bros, Eadie, & Co., Limited i Thomas Kilpatrick Powrie.
Praemassing, Adolf, Köln-Merheim i Ludwig Praemassing, Köln-Nippes. 29964 (81 c, 19).
Praemassing, Ludwig patrz Praemassing, Adolf i Ludwig Praemassing.
Präzisions-Mechanik und Maschinenbau patrz Deckel, Friedrich, Präzisions-Mechanik und Maschinenbau.
Prüfer, Heinrich, Wiedeń. 29741 (22 i, 2).

Przemysłowo - Handlowe Zakłady Chemiczne Ludwik Spiess i Syn Spółka Akcyjna, Warschau. 30114 (12 q, 32/21).
Puch patrz Steyr-Daimler-Puch A. G.

Q

Quarzlampen Gesellschaft m. b. H., Hanau. 30017 (21 f, 82/03).

R

Raboma Maschinenfabrik Hermann Schoening, Berlin. 29799 (49 a, 55/01).
Radioaktiengesellschaft D. S. Loewe, Berlin, Steglitz. 29516 (21 a^1, 34/10); 29571 (21 a^1, 34/10); 29868 (21 a^1, 34/11); 29873 (21 a^1, 35/02); 30247 (21 a^4, 74); 30263 (21 a^1, 33/71).
Radio Corporation of America, New York, N. Y. 29782 (21 a^4, 69); 29804 (21 g, 13/01); 29805 (21 g, 13/01); 29828 (21 a^4, 24/01).
Radiowerk Horny Aktiengesellschaft, Wiedeń. 30021 (21 a^4, 70).
Raimann, B., K.-G., St. Georgen-Freiburg. 29844 (38 k, 2/01).
Rasselsteiner Eisenwerksgesellschaft Aktiengesellschaft, Neuwied-Rasselstein i Werner Loehr, Neuwied-Rasselstein. 29654 (18 c, 7/10).
Reiner, Otto, Rheinhausen. 29536 (24 c, 7/03).
Reinhold patrz Deutsche Asbestwerke Georgi, Reinhold & Co.
Reinholz, Franz, Frankfurt n. M. 29956 (34 l, 7/01).
Reinthaler, Josef, Berlin. 29543 (42 i, 4/01); 29648 (4 d, 1).
Rezler, Emil patrz Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni i Emil Rezler.
Rheinmetall-Borsig Aktiengesellschaft, Düsseldorf. 29932 (72 c, 18).
Rheinmetall-Borsig Aktiengesellschaft Werk Borsig Berlin-Tegel, Berlin. 29660 (13 b, 30/02); 30223 (23 b, 2/01).
Richter, Arthur, Einsiedel k. Chemnitz. 30019 (25 a, 2/01).
Ringhoffer-Tatra-Werke A. G., Praga-Smichov. 29634 (63 c, 35); 29658 (46 a^4, 35); 29796 (63 c, 72); 29836 (63 c, 43); 29839 (63 c, 72); 29954 (63 c, 72); 29997 (63 c, 72); 29998 (63 c, 72); 29999 (63 c, 72); 30115 (46 c^4, 7); 30119 (63 c, 72); 30135 (63 c, 35); 30182 (63 c, 36); 30183 (63 c, 40); 30184 (63 c, 37); 30185 (63 c, 38/03); 30186 (63 c, 72); 30234 (63 c, 72).
Roessler patrz Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler.
Roth, Georg patrz Jaruschka, Hans i Georg Roth.
Rozpędzik, Józef, Zakopane. 29582 (63 e, 1/05).
Röchling'sche Eisen- und Stahlwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Völklingen-Saar. 29637 (18 b, 8).
Röhm, Otto, Darmstadt. 29722 (28 a, 3).
Rubber Company patrz General Tire, The, & Rubber Company.
Ruhrhandel G. m. b. H., Hagen-Haspe. 29546 (20 d, 8/01); 29678 (20 d, 9).
Ruhrstahl Aktiengesellschaft, Witten/Ruhr. 30103 (7 a, 17/03).
Ruml, Bohuslav, Praga. 30248 (80 a, 51).
Rütgerswerke-Aktiengesellschaft, Berlin i Leopold Kahl, Berlin. 29833 (12 a, 5).

S

Sachs patrz Fichtel & Sachs Aktiengesellschaft.
Sageb Société Anonyme de Gestion et d'Exploitation de brevets, Fryburg. 30034 (72 d, 16/01); 30037 72 c, 16/04); 30262 (72 i, 3/01).
Sander, Wilhelm, Zwickau. 29624 (63 g, 10).
Sandoz A. G., Bazyleja. 30240 (29 b, 5).
Sandvikens Jernverks Aktiebolag, Sandviken. 30116 (18 d, 2/60); 30117 (18 d, 2/60).
Saurer, Adolphe patrz Société Anonyme Adolphe Saurer.
Sächsische Textilmaschinenfabrik vorm. Rich. Hartmann Aktiengesellschaft, Chemnitz. 29818 (76 c, 13/01).
Schantung Handels-Aktiengesellschaft, Berlin i Geo A. Schmidt, Berlin. 30235 (29 b, 2).
Scheller, Richard, Amsterdam. 29721 (49 h, 36/01).
Schieferstein, Georg Heinrich, Berlin-Charlottenburg. 29711 (47 h, 26).
Schlafhorst, W., & Co., München-Gladbach. 29950 (76 d, 2).
Schlaraffia-Werke Hüser & Co., Wuppertal-Wichlinghausen. 29863 (34 g, 17/02); 29864 (34 g, 17/02).
Schlegel, Arthur, Teterow. 30136 (12 g, 1/01).
Schmidt, Geo A. patrz Schantung Handels-Aktiengesellschaft i Geo A. Schmidt.
Schmidt & Co. patrz Elektrotechnische Fabrik Schmidt & Co. Gesellschaft m. b. H.
Schneider & Cie. patrz S-té Schneider & Cie. i Jean Fieux.
Schoenfeld patrz Feldmuehle A. G. vorm. Loeb, Schoenfeld & Co. Rorschach.
Schoening, Hermann patrz Raboma Maschinenfabrik Hermann Schoening.
Schönfeld, Georg, Berlin-Zehlendorf. 29752 (35 c, 3/05).
Schönfeld, Paul, Chemnitz. 29627 (25 a, 17/05).
Schuckertwerke patrz Siemens-Schuckertwerke Aktiengesellschaft.
Schuh, Jindřich patrz Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni, Jindřich Schuh i Karel Benák.
Schüler, Werner, Lipsk. 29790 (3 b, 2).
Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik, Winterthur. 29925 (24 h, 1/03).
Schwier, Wilhelm patrz Ingenieurbüro für Hüttenbau Wilhelm Schwier.
Scintilla A.-G., Solothurn. 29686 (46 c^5, 12/01).
Seim, Karl Franz, Drezno i Theodor Löwenberg, Berlin. 29972 (25 a, 9/01).
„Semperit" Oesterreichisch-Amerikanische Gummiwerke Aktiengesellschaft, Wiedeń. 30109 (39 a, 10/11); 30160 (39 a, 10/17).
Shimwell, Oliver, Oxfordshire. 30074 (86 c, 27/02).
Siefvert & Fornander patrz Aktiebolaget Siefvert & Fornander.
Siegerland patrz Hüttenwerke Siegerland Aktiengesellschaft.
Siemens & Halske Aktiengesellschaft, Berlin-Siemensstadt. 29598 (18 d, 2/10); 29859 (40 c, 16/01); 29881 (21 a^4, 70); 29975 (18 c, 8/55); 30015 (21 a^1, 7/08).
Siemens-Lurgi-Cottrell, Elektrofilter-Gesellschaft m. b. H. für Forschung u. Patentverwertung, Berlin-Siemensstadt. 30082 (12 e, 5); 30132 (12 d, 1/05).
Siemens-Schuckertwerke Aktiengesellschaft, Berlin-Siemensstadt. 29706 (12 o. 1/01); 29889 (14 h, 1/12).
Silesia, Verein chemischer Fabriken, Saarau. 30093 (39 b, 4/03); 30101 (39 b, 4/03); 30191 (39 b, 4/03).
Skaupy, Franz, Berlin i Gustav Weissenberg, Berlin. 30211 (32 a, 25).
Skip Compagnie Aktiengesellschaft, Essen. 30007 (81 e, 89/01).
Škodovy závody v Plzni patrz Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni.
Snoek, Gustav, Berlin. 29984 (30 h, 13/01).
Società Anonima Aeroplani Caproni, Mediolan i Ottavio Fuscaldo, Mediolan. 30232 (46 c^2, 103).
S. A. Officine di Villar Perosa, Turyn. 29786 (43 a, 2).
Società Italiana Pirelli, Mediolan. 29852 (63 e. 19/01).
Société Anonyme des Mines et Forges de Silésie patrz „Huta Pokój", Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, „Friedenshütte" Schlesische Berg und Hüttenwerke Aktiengesellschaft, „Huta Pokój" Société Anonyme des Mines et Forges de Silésie, Jerzy Malecki i Józef Zawadzki.
Société Anonyme pour tous Appareillages Mécaniques, La Courneuve. 30011 (12 d, 1/02).
Société Anonyme Adolphe Saurer, Arbon. 29606 (46 c^2, 115/02); 29718 (63 c, 37); 29860 (63 c, 20/01); 29861 (63 c, 40).
Sté d'Electro-Chimie, d'Electro-Métallurgie et des Aciéries Electriques d'Ugine, Paryż. 30076 (18 b, 20).
Société Générale Métallurgique de Hoboken Société Anonyme, Hoboken-lez-Anvers. 29747 (40 a, 51), 29880 40 a, 51); 29897 (40 a, 51); 30049 (40 a, 51).

S-té Schneider & Cie, Paryż i Jean Fieux, Paryż. 30158 (42 c, 25/50).
Soenens, Maurice, Harelbeke. 30124 (29 a, 2/03).
Solvay patrz Zakłady Solvay w Polsce Towarzystwo z ograniczoną poręką.
Spiess, Ludwik, i Syn Spółka Akcyjna patrz Przemysłowo-Handlowe Zakłady Chemiczne Ludwik Spiess i Syn Spółka Akcyjna.
Spinnfaser Aktiengesellschaft, Kassel-Bettenhausen. 29901 (76 b, 15/01).
Spolek pro chemickou a hutni výrobu, Praga. 30129 (61 b).
Stahl, Otto, Lipsk. 30190 (33 c, 6/13).
Standard Oil Development Company, Linden, New Jersey. 29783 (23 b, 1/05).
Starck, Jan Dav. patrz Dolové a průmyslové závody dříve Jan Dav. Starck.
Starościk, Jakób, Piekary. 29673 (9 c, 7).
Stefanović, Ozren, Zemun. 29526 (30 h, 4).
Stein-Hall Manufacturing Company, Chicago, Illinois. 29940 (89 k, 5).
Steyr-Daimler-Puch A. G., Steyr. 29599 (63 c, 34/01); 29601 (63 c, 27/05); 29650 (63 c, 37); 30265 (63 c, 35)
Stohn, Rudolf, Drezno. 30212 (21 f. 60/01).
Strzelecka, Maria z Teśniarzów patrz Teśniarz, Stanisław, Franciszka Teśniarz, Kazimierz Teśniarz i Maria z Teśniarzów Strzelecka.
Stumm patrz Neunkircher Eisenwerk A.-G. vormals Gebrüder Stumm.
Sulzer patrz Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft.
Suszyński, Franciszek, Warschau. 30022 (43 a, 36).
Svenska Fläktfabriken patrz Aktiebolaget Svenska Fläktfabriken.
Szulce, Zygmunt, Warschau. 29962 (34 g, 17/02).
Szuldberg, Michał, Włodawa. 29562 (32 a, 25)

Ś

Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna patrz „Huta Pokój" Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, „Friedenshütte" Schlesische Berg und Hüttenwerke Aktiengesellschaft, „Huta Pokój" Société Anonyme des Mines et Forges de Silésie, Jerzy Malecki i Józef Zawadzki.

T

Tama, Manuel, Zurych. 29748 (31 c, 19/01).
Tannenberg patrz Meinel von Tannenberg, Walter.
Tatra-Werke patrz Ringhoffer-Tatra-Werke A. G.
Tefi-Apparatebau Dr. Daniel K.-G., Kolonia. 30105 (57 c, 13/06); 30107 (42 g, 18); 30108 (42 g, 7/03); 30141 (48 a, 9); 30279 (42 g, 7/03).
Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H., Berlin. 29509 (21 a^4, 35/01); 29534 (21 a^4, 24/01); 29547 (21 a^4, 72/02); 29552 (21 a^4, 29/03); 29584 (21 a^4, 48/03); 29603 (21 a^2, 37/03); 29692 (21 a^4, 48/03); 29705 (21 a^4, 14/01); 29802 (21 a^1, 35/20); 29807 (21 a^4, 48/22); 29808 (21 a^4, 22/05); 29809 (21 a^4, 48/41); 29810 (21 a^4, 22/05); 29811 (21 a^4, 48/12); 29842 (22 f, 15); 29866 (21 a^4, 48/15); 29872 (21 a^4, 14/01); 29875 (21 g, 13/40); 29877 (21 a^4, 47); 29884 (21 g, 13/12); 29898 (21 a^4, 48/02); 29900 (21 a^4, 48/04); 30005 (21 g, 13/14).
Teśniarz, Franciszka patrz Teśniarz, Stanisław, Franciszka Teśniarz, Kazimierz Teśniarz i Maria z Teśniarzów Strzelecka.
Teśniarz, Kazimierz patrz Teśniarz, Stanisław, Franciszka Teśniarz, Kazimierz Teśniarz i Maria z Teśniarzów Strzelecka.
Teśniarz, Stanisław, Warschau, Franciszka Teśniarz, Lwów, Kazimierz Teśniarz, Lwów i Maria z Teśniarzów Strzelecka, Janów. 29532 (20 d, 19).
Theisen, Hans Fred, Monachium. 30270 (12 e, 3/05).
Thyssen-Hütte, August, Aktiengesellschaft, Duisburg-Hamborn. 29680 (18 b, 2).
Titan Company Inc., Wilmington, Delaware. 30055 (22 f, 7).
Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna, Warschau i Atanazy Boryniec, Tomaszow-Mazowiecki. 29819 (8 i, 2).
Torfit-Werke G. A. Haseke & Co., Hemelingen-Bremen. 30143 (38 k, 4).
Tutzky, Paul, Wiedeń. 29993 (40 b, 10).

U

Uhde, Friedrich, Dortmund. 29531 (12 o, 1/05).
Ulmann, Max patrz Hess, Kurt i Max Ulmann.
Universal Oil Products Co., Chicago. 30252 (23 b, 4/01).
Usines de Melle, Les, Société Anonyme, Saint Léger les Melle, Deux Sèvres. 29851 (12 q, 1/01).

V

Vacuum Oil Company Spółka Akcyjna, Czechowice. 29605 (63 c, 78).
Vereinigte Deutsche Metallwerke A. G., Frankfurt n. M. 29670 (7 b, 12).
Vereinigte Eisenbahn-Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Berlin-Siemensstadt. 29555 (20 i, 11/02); 29563 (20 i, 31); 29597 (20 i, 28); 29870 (20 i, 38); 29933 (20 i, 29); 29934 (20 i, 11/01); 29949 (20 i, 31); 29968 (20 i, 31/10); 29974 (20 i, 29); 30012 (20 i, 38/01); 30062 (20 i, 11/01); 30243 (20 i, 35/20); 30249 (20 i, 11/10); 30250 (20 i, 11/01); 30258 (20 i, 11/10).
Vereinigte Glanzstoff-Fabriken A.-G., Wuppertal-Elberfeld. 29506 (12 p, 1/01); 29602 (29 b, 3/02); 29647 (29 b, 3/02).
Vereinigte Glühlampen- und Elektrizitäts Aktiengesellschaft, Ujpest. 29652 (21 f, 82/03); 29888 (21 f, 82/02); 29942 (21 f, 66).
Vereinigte Oberschlesische Hüttenwerke Aktiengesellschaft, Gliwice. 29912 (19 a, 10); 29915 (63 c, 37); 29988 (18 d, 2/40).
Vereinigte Werke Dr. Rudolf Alberti & Co., Goslar. 30260 (22 f, 6).
Vergasungs-Industrie A.-G., Wiedeń. 29724 (24 e, 2/03).
„Vetrocoke" Società Anonima, Wenecja. 29635 (32 a, 25).
Vidar patrz Handelsaktiebolaget Vidar.
Voigtländer patrz Meutsch Voigtländer u. Co., vorm. Gewerkschaft Wallram.
Vorwerk, Wilhelm, Wuppertal-Barmen. 30187 (63 e, 4/02).

W

Wacławek, Paweł patrz Bernstein Alfred, Edmund Ilski i Paweł Wacławek.
Waggonfabrik Uerdingen A. G., Uerdingen. 29749 (20 c, 13).
Waggon- und Maschinenbau Aktiengesellschaft Görlitz, Görlitz. 29549 (20 d, 21/02); 29557 (20 d, 3/02).
Wagner, Günther, Firma, Hanower. 29669 (15 g, 37/07).
Wagner, Gustav, Maschinenfabrik, Reutlingen. 30139 (49 c, 22/04).
Wallram patrz Meutsch Voigtländer u. Co., vorm. Gewerkschaft Wallram.
Walter, Albert, Hildesheim. 30092 (19 a, 7/25).
Wanderer-Werke vorm. Winklhofer & Jaenicke Akt. Ges., Siegmar-Schönau. 29740 (15 g, 28/01).
Wäschefabrik „Hido" Lang & Lichtenöcker, Wiedeń. 30130 (3 a, 4/03).
Weil, Valentin, Frankfurt n. M. i Otto Metzler, Offenbach n. M. 30064 (49 h, 31/01).
Weissenberg, Gustav patrz Skaupy, Franz i Gustav Weissenberg.
Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Aktiengesellschaft, Bochum. 30246 (1 a, 28/01).
Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-Actien-Gesellschaft Chemische Fabriken, Berlin. 29736 (78 e, 5).
Węgrzecki, Kazimierz Wincenty, Warschau, Wacław Aleksander Węgrzecki, Warschau i Ryszard Tadeusz Węgrzecki, Warschau. 29978 (20 c, 1).
Węgrzecki, Ryszard Tadeusz patrz Węgrzecki, Kazimierz Wincenty, Wacław Aleksander Węgrzecki i Ryszard Tadeusz Węgrzecki.

Węgrzecki, Ryszard Tadeusz patrz Węgrzecki, Wacław Aleksander i Ryszard Tadeusz Węgrzecki.
Węgrzecki, Wacław Aleksander, Warschau. 30030 (8 d, 6/04).
Węgrzecki, Wacław Aleksander patrz Węgrzecki, Kazimierz Wincenty, Wacław Aleksander Węgrzecki i Ryszard Tadeusz Węgrzecki.
Węgrzecki, Wacław Aleksander, Warschau i Ryszard Tadeusz Węgrzecki, Warschau. 29688 (34 l, 23/01); 29840 (3 a, 10/01).
Wieczorek, Józef, Pawłów Śl. 30225 (34 f, 11/07).
Wieland, A. Robert, Firma, Auerbach, Erzgebirge. 29714 (3 a, 10/01).
Wiener Lokomotivfabriks-Aktiengesellschaft, Wiedeń. 29525 (20 b, 4); 30196 (20 b, 4).
Wiernik & Co. Aktiengesellschaft patrz Chemische Fabriken Dr. Joachim Wiernik & Co. Aktiengesellschaft.
Wimmersperg, Heinrich, Wiedeń. 29966 (72 h, 7/04).
Wingfoot Corporation, Akron, Ohio. 29561 (39 b, 3).
Winklhofer & Jaenicke Akt. Ges. patrz Wanderer-Werke vorm. Winklhofer & Jaenicke Akt. Ges.
Wiórkowski, Karol, Warschau. 29879 (21 f, 51/01).
Wittemeier, Dr. Hans patrz „Delbag" Deutsche Luftfilter-Baugesellschaft Dr. Hans Wittemeier.
Witzenmann, Emil, Pforzheim. 30238 (47 f, 5/01).
Wodyński, Józef, Salzwedel. 29642 (2 c, 1/01).
Wojciechowski, Edward, Warschau. 30153 (27 c, 7/02); 30181 (24 g, 6/01).
Wojciechowski, Leonard Jan, Brwinów. 30269 (21 e, 2/04).
Wolf, Dr. patrz Chinoin gyógyszer és vegyészeti termékek gyára r. t. (Dr. Kereszty & Dr. Wolf).
Wollheim, Ernst, Lund. 29632 (30 h, 7).
Wołoszyński patrz „Herbewo" Herliczka — Bełdowski— Wołoszyński Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna.

Y

Young patrz Hunter, Young & Company, Limited.

Z

Zadziełło-Zieliński, Władysław, Warschau. 30274 (34 i, 16/09).
Zakłady Solvay w Polsce Towarzystwo z ograniczoną poręką, Warschau. 29617 (12 l, 13); 30057 (31 c, 27/01); 30131 (18 b, 16/01).
Zakłady Wyrobów Metalowych Konrad, Jarnuszkiewicz i S-ka Spółka Akcyjna, Warschau. 29743 (30 e, 1).
Zawadzki, Józef patrz „Huta Pokój" Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, „Friedenshütte" Schlesische Berg und Hüttenwerke Aktiengesellschaft, „Huta Pokój" Société Anonyme des Mines et Forges de Silésie, Jerzy Malecki i Józef Zawadzki.
Zeiss, Carl, Firma, Jena. 29565 (42 m, 36); 29589 (42 h, 10/05); 29969 (42 c, 17/10); 30256 (21 c, 21/03).
Zeiss-Ikon A. G., Drezno. 30220 (68 a, 95).
Zemralski, Ignacy, Ostrow (Dystrykt Warschau). 29961 36 a, 16/02).
Zieleniewski patrz Polskie Zakłady Babcock-Zieleniewski Spółka Akcyjna.
Zieleziński H. patrz Fabryka wyrobów żelaznych, konstrukcji i ornamentacji H. Zieleziński, Właściciel: Kornel Kubacki.
Zieliński patrz Zadziełło-Zieliński, Władysław.
Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie, Mościce. 30264 (12 g, 1/01).
Zombeck, Paul, Dortmund. 29700 (72 g, 7/01).